ব্যবসা থ বাণিজ্য

বাণিজ্যে বসতে লক্ষ্মীঃ
তদৰ্দ্ধং কৃষিকর্ম্মণি
তদৰ্দ্ধং রাজসেবায়াং
ভিক্ষায়াং নৈবচ নৈবচ!

ৰাংলাৰ সাবান শিলেৰ ইতিহাস

আমানের দেশে প্রথমে North West Soap Factory হয় যাহা এখনও চলিতেছে ও যাহার সাবান পশ্চিম অঞ্চলে বহু প্রচলিত। সাবানের কাংগ্য এত লাভ যে ইংলণ্ডের Sunlight Soap Factoryর মালিক Lever Brothers ইহা থরিদ করিয়া এই দেশে সাবানের ব্যবসা চালাইতেছেন।

জনেকে বলিবেন যে আমাদেব দেশে গুর্কে জনেক সাবানের কারণানা হইয়াছিল; এই কারবার চলে না। আমি বলি—১৯০০ সালে Bengal Soap Factory হয়। তাহার Toilet সাবান বাজারে খুব চলে। Management লইয়া ঝগড়াতেই এই কারথানাটা নই হয়। ভাহার পর Oriental Soap Factory হয়। সন্তোবের প্রসিদ্ধ জমিদার প্রমধনাপ চৌধুরী মহাশরের ২০০০ টাকা তাঁহার কর্মচারীদিগের হত্তে নই হয় ও কারবারটা উঠিয়া যায়। এই Factory ব Transparent Soapএর বাজারে খুব স্থনাম হইয়াছিল। তাহার পর ডাক্তার সার নীলংতন সরকারের National Soap Factory প্রতিষ্ঠিত হয়। ইহার সাবান খুব ভাল হইয়াছিল।

আমাদের দেশে honest expert Manager পাওয়া অতি হুৰ্ঘট ব্যাপার। শুনা যায় স্থার নীলরতনের স্থানেশী কথা কারথানা ও ব্যবসায়ে উন্নতির উন্যম তাহাদের হুন্তে নপ্ত হুইয়াছে। শেষে Calcutta Soap Works Ltd হয়। ইহাদের নির্মাণীন সাবান প্রাসিক। Sunlight Soapaর অপেকা কোন ক্রমেনিক্স্ত হয় নাই। যদি এই Factoryটা চলিত Sunlight Soapaে এই দেশ হুইতে পাততাড়ি গুডাইতে হুইত। ইংগদের বালালী প্রতন্ত

নাবানেরও বেশ কাট্ডি ছিল। ছ:বের বিষয় আমানের কোন Pactory চালাইলে তাহাতে প্রথমে Raw Materials চুরি হয়, তাহার পরে Finished Pro.:ucts চুরি হয়।

এদিকে বাজারে ধারে মাল বিক্রয় করিতে

হর। যদি Factory চালাইতে চাহেন ও পড়ভা

কম করিতে চাহেন—মাল তৈয়ার করিয়া গাইতে

হইবে। কারথানা বসাইয়া রাথিলে লোকসান;
মজ্বেরা টিকিয়া থাকে না।

কম মাল প্রস্তুত করিলে বেশা খরচ পড়িয়া যায়। দাম সন্তা করিতে হইলে ঘরে তৈরারী মাল বসাইয়া রাখিতে হয় না। মাল কাট্ডি করিতে চাহিলে ধারে বাঞ্চারে মাল ছাড়িতে হয়। মাল ধারে ছাড়িলে বাজারের দোকানদারগণ আর মালের দাম দিতে হইবে মনে করেন না। তাগাদা করিলে ২০।২৫ ভিক্ষা স্বরূপ দেন। এইরপভাবে টাকার সরবরাহ হইতে থাকিলে কারবারে ঘত মূল্পন থাকুক, কালে কারবারগুলি টাকা অভাবে অচল হইরা পড়ে। এইরূপে বাজারে ৮০০০০ বহনার দরণ কলিকাতা সোপ্ কোম্পানীকে মূলধন অভাবে Liquidation ষাইতে হইয়া ছিল। Imperial Bank of India এই সাবানের কারখানাকে দেও লক টাকা ধার দিরা সাহায্য করিয়াছিল। এই দেশী কারথানাকে সাহায্য করিতে যাইয়া Imperial Bank প্রায় লক টাকা লোকসান দিয়াছে।

আমরা প্রায় অনুযোগ করি যে ব্যাকরা আমাদের দেশী ব্যবসায়ে সাহায্য করে না। এই রূপ লোকসান দিবার জন্ত তাহারা কেন সাহায্য করিবে ?

প্রথমত: আমাদের ব্যবসা চালাইবার সম্যক জ্ঞান নাই। ভাল রক্ষ কোন ব্যবসানা জানিরা হঠাৎ কোন ব্যবসা করিতে আরম্ভ করি। শেষে
মূলধনের অভাব হয়। কারবার চালাইতে পারা
যার না। আমাদের expert রা One man
Show করেন। তাঁহারা কোন কার্য্য কাহাকেও
শিক্ষা দেন না, পাছে তাঁহাদের কদর কমিয়া
যার। ফলে দাঁড়ার expert এর মৃত্যুতে বা
অন্তপস্থিতে বা বদমাইসিতে কারবার অচল হইরা
যায়।

তাহার পর honest লোকের অভাব।
দেশের করজন লোক বড় গলা করিয়া বলিতে
পারেন যে তিনি তাঁহার কারবারের মূল্যন তাঁহার
অংশীদার বা কর্মচারীগণের নিকট ফেরভ
পাইয়াছেন? এই জক্তই বাঙ্গালার সমস্ত ব্যবসা
একে একে মাড়োয়ারী ও ভাটিয়াদের হাতে
গিয়াছে। মাড়োয়ারী ধনীরা অ্দ্র বিকানীরে
বিস্যা আছেন। তাঁহাদের ১০০১ বেতনের
নায়েব গোমস্তারাই তাঁহাদের জোর জোর টাকা
গাটাইডেছেন।

মাড়োয়ারীয়। তাহাদের ধনী বা মহাজনকে মারে
না—দেউলিয়া হইয়া বাজার মারে। অধিকাংশ
স্থলেই অংশীদারেরা বা Dishonest Expertয়া
নিকে মালিক হইয়া সেইয়প কায়বার করিবার
মননে বা ইচ্ছাতে ধনীয় কায়বায়টী উচ্ছয় দেন।
যতদিন না বাজালা জাতির এই Moral
sense হইবে যে সং পথে থাকিলে বিপ্রহয়
রাত্রেও একমুঠা অয় জ্টিবে ততদিন এই জাতির
উয়তি নাই।

আমার মতে এই dishonesty বা অসাধ্-তার কারণ হইতেছে অভাব। এই অভাব আমরা নিজেরাই বাল্যবিবাহের হারা সম্ভন করি। ধরুন একজন যুবকের পিতা হঠাৎ মারা গেলেন। ভাঁহার উপর ভাঁহার বিধবা মাতা, ভাগনী, ছোট ছোট প্রাতা, নিজের ত্রী ও ছুই একটা পুত্র কক্সার ভরণ পোষণের ভার পড়িল। তিনি যে বেজন বা কারবারে লভ্যের অংশ পান তাহাতে উাহার সংসার খরচ সক্ষলন হয় না। তখন তিনি অগত্যা বাধ্য হইরা অসং উপায়ে টাকা উপার্জ্জনের চেষ্টা করেন ও শেষে মনিবের টাকা ভালিয়া বসেন। অতএব বালালী যুবকেরা দেন Self Supporting না হইয়া অয় বয়সে বিবাহ না করেন।

হৃদয়ে উচ্চ আশ। পোষণ করিয়া যে কোন ব্যবসাতে নিবৃক্ত হইলে পরিশ্রম করিলে, সংপথে থাকিলে, কালে নিক্রই উন্নতি হইবে। Examples are better than Precepts
—ইংরাজীতে চলিত কথা আছে। সাবানের
বিষয় লিখিতেছি অতএব সাবানের ব্যবসায়ে
উমন্তির অলম্ভ দৃষ্টান্ত নিমে দিতেছি; আশা করি
হত্যেক সহরে কেলার Head Quarterএ
আমাদের B. Sc. M. Sc. শিক্ষিত ব্বকেরা
চাকরীর আশা ছাড়িরা সাবানের বা অন্ত
কোন জিনিষের কারখানা করিবেন। পরের চাকরী
করিয়া সমর, ক্ষমতা ও অর্থ (time, Money
and energy) নষ্ট করেন কেন? আজকালকার
চাকরীতে ১০০।১৫০ টাকার বেতন শেষ। কিন্ত
ব্যবসাতে তাহার অনেক ধেনী উম্লিভ হববে।

ভারতের প্রাচীনতম বীমা কোম্পানীতে যোগদান করুন

বন্ধে মিউচিয়াল্

नाईक् अमिख्दतस्म भागाईकी निभिट्रिष

স্থাপিত—১৮-৭১ সাল সোমাইটীর বিশেষত্বঃ—

- ১। প্রিমিরামের হার মাঝারী
- २। প्रतितित्र मर्ख मकन मत्रम धाः छेलात
- ০। আধিক অবস্থা অতুলনীর
- 8। কারণ বিশেষে পলিসির পরিবর্ত্তন
- ে। স্বান্নীভাবে অক্ষম হইলে তাহার ব্যবস্থা
- ৬। প্রত্যেক প্রিসি হোল্ডারকে বোনাস্ দিবার গ্যারাণ্টি
- ণ। যাবতীর সম্পত্তি ও লভ্য বীমাকারীদেরই প্রাপ্য।

এতজন্টদিগতেক বংশপরম্পরায় উচ্চহাতের কমিশন দিবার ব্যবস্থা আছে ।

निष्यत ठिकानाग्र आत्विमन कत्नन :- DASTIDAR & SONS

Chief agents, Bombay Mutual Life Assurance Society Ltd.
100 Clive Street, Calcutta.

Phone: -4253 Cal. Telegraph: -"Powerful" Cal.

ধোবী বা কাপড় কাচা সাণানের কারথানা প্রথমে স্থানির ডাক্তার ব্রজেন্দ্রনাথ শীল মহাশয়ের লাতা বাবু রাজেন্দ্রনাথ শীল, কলিকাতাতে স্থাপন করেন। তাঁহার মতন কাপড় কাচা ধোপার সাবান (Dhobie Soap যাহাকে বলে) কেহ প্রস্তুত করিতে পারেন নাই। তাঁহার সাবান বাজারে সর্ব্বোচ্চ দরে বিক্রী হইত। তিনি মণগুতি অস্ততঃ এক টাকা বে ী দর পাইতেন। এই সাবানে তিনি লক্ষ লক্ষ্ক টাকা রোজগার করিল ছেন। ইহার দেখাদেখি কলিকাতার পূর্বে বাগমারীতে মুসলমানেরা অস্ততঃ এক শত্টী ধোবী বা কাপড় কাচা, সাবানের কারখানা করিরাছে। মুসলমানেরাই কাপড় কাচা সাবান প্রস্তুত

মুগলমানের।ই কাপড় কাচা সাবান সহরে ও পল্লীগ্রামে বেশী বেশী বিক্রয় করে। "দাস্ত" বলিয়া বেদ্বল সোপ ফাাক্টরীর জনৈক কুলী ছিল; তিনি এরপ সাবান প্রস্তুত করিতে শিথিয়াছেন যে নিজে তিনটী কারথানা কিয়াছেন এবং একণে অন্ততঃ ৭৮ লক্ষ টাকার মালিক।

তৃতীয় দৃষ্টান্ত—ঢাকার সাবান কারথানার মালিক জাপানী Takada। ইনি Bengal Soap Factorya Stamping বিভাগে ১৫ টাকা বেভনের একজন চাকর ছিলেন। Koizcuni Japanese expert সাহেবের সাবান প্রস্তুত প্রণালী দেখিয়া সাবান তৈয়ারী করা নিম্নে নিজে শিক্ষা করেন। একণে নিজে ঢাকা সহরে একটী সাবানের কারখানা করিয়াছেন। ব্রান্ধিকা বিবাহ করিয়া স্থথে স্বচ্ছন্দে মোটর গাড়ী চাপিয়া কারবার চালাইতে-ছেন ও যথেষ্ট টাকা উপাৰ্জন করিতেছেন।

এদেশে কোন ব্যক্তির পক্ষে একশত টাকা
মাসিক আয় (বা Net Profit) নেশ decent
income. যে কোন একজন শিক্ষিত সাবান
প্রস্তুত কারক Boiled & cold process এ
সাবান প্রস্তুত করিয়া সহজেই ইহা উপায় করিতে
পারেন। এই কারথানার expert তিনি নিজেই
হইবেন। এই সাবান খরিদ বিক্রী নিজের জিলাতে বা সহরে চলিবে, ইহাতে বিজ্ঞাপনের দরকার
নাই, বা কাহাকেও কমিসন দিতে হইবেনা।

স্বদেশী হজুগের সময় কয়েবটী যুবককে থদরের কাপড়, দেশী মোজা ও গেঞ্জী বিক্রয় করিতে দেখা গিয়াছিল; কিন্তু এক্ষণে তাহারা প্রায় স্পন্তহিত হইয়াছেন। শিক্ষিত যুবকেরা কি নিজের হাতের প্রস্তুত সাবান বাজারে ফিরি করিয়া বিক্রয় করিতে পারিবেন? নিজে সাবান বিক্রী করিলে সাবানের defect গুলি গুনিতে পাইবেন ও সেই দোষগুলি সারিয়া দিলেই বেশী পরিমাণে সাবান বিক্রয় হইবে ও চাহিদা বাড়িয়া যাইবে।

আমাদের দেশের যুবকেরা পরিশ্রমী নহে;
বড়ই শ্রমকাতর। B. Sc. M. Sc.
পরীক্ষোত্তীর্ণ যুবকেরা ২৫।৩০ টাকা বেতনের
চাকুরীর জন্ম লালায়িত না হইয়া, সহরে সহরে
জেলায় জেলায় ছোট ছোট সাধানের কারথানা
প্রস্তুত করিয়া জীবিক। উপার্জন করিতে পারেন।

আমাদের দেশে সাবানের ব্যবসা যে গুপ্তি
সহরে ও প্রতি জেলাতে বিস্তৃত ভাবে চলিতে পারে
তাহা দেখাইবার জন্ত লিখিতেছি যে আমাদের
দেশে প্রতি বৎসর ২০০০ টন গারেমাথা ও
Sunlight এর ক্যার কাপড় কাচা সাবান বিভিন্ন
দেশ হইতে আমদানী হয় ও দেশে প্রায় ২৪০০০
টন সাবান প্রস্তুত হয়। ইহা ছাড়া দেশী "ধোবী"
(সাধারণ কাপড় কাচা সাবানকে ধোবী

সাবান বলে) যে কত প্রান্তত হয় তাহার পরিমাণ (Figures) কোন Statistical record হইতে পাওয়া যার না, কারণ বহু ছোট ছোট সাবানের কারখানা আছে; তাহারা কত মাল তৈয়ার করে তাহার Figures গ্রন্থেটের পাইবার স্থ্যোগ নাই। উপরোক্ত বিদেশী সাবানের মধ্যে শতকরা ৭০ ভাগ টয়লেট সাবান যাহার দাম duty (শুল্প) বাদে আমরা ৫৭। হইতে ৬০ দিই।

১৯১৯ সালের authoritative figures
of productiona দেখা ধার যে স্কুল্
ব্রহ্মদেশেও ৯০০০ টন সাবান প্রস্তুত হয়।
ভাহার পর বঙ্গদেশে ৫০০০ টন। মার্লাজে ৫০০টন
যাহা একাণে আরও বাজিরা গিরাছে। বোদাই
সহরে ৩৬৬০ টন। সির্দেশে ২২০০ টন।
পার্লাবে কেবলমাত্র ৬৪ টন। দিল্লীতে ১৫০
টন। যুক্তপ্রদেশে ৫২০ টন। মধ্যদেশে ২৬৪
টন।

ভাংতের স্বাভাবিক স্থবিধাঃ—

বিদেশ হইতে আমাদের দেশে সাবান তৈয়ারী করিবার নিম্নলিথিত স্থবিধা আছে।

- ১। আমাদের দেশে প্রচুর পরিমাণে সাবান তৈয়ারীর উপযোগী নিয়লিখিত তৈল ও চর্কি কার্থানার নিকটেই পাওয়া যায়।
- (১) নারিকেল তৈল 'Fine and inferior qualities)
 - (2) বাদামের তৈল (Ground-nut oil)
 - (3) Maroli oil
 - (4) Pooname oil
 - (5) Mohrah oil
 - (6) Pougacu oil
 - (7) Punna oil

- (৪) Castor oil বা রেড়ীর তৈল
- (9) Dupafat
- (10) Tallow বা চব্যি (Mutton, beef. buffalo)
 - (11) Rosin or colophony বা বজন।
- (12) Fish Oil Stearine (Sardnia Oil) Stearine for Saddle Soaps.
- (13) Cotton seed oil (ভূলার বীজের তৈল)
- (14 Kokum Butters (Mango stein butter)
 - (15) Mohrah fat বা মছয়ার তেল
 - (16) Sardine oil
 - (17) Shark liver oil বা হাকরের তেল
 - (18) Linseed oil বা ভিসির তৈল।
 - (19) Safflowers seed oil
 - (20. Poppy seed oil বা পোৱের তৈল।
 - (21) Niger seed oil
 - (22) Rapeseed oil রাই সরিধার তৈল।
- এ দেশে কেবল l'alm oil অর্থাৎ তাল জাতীয় বৃক্ষ হইতে নিস্কাষিত তৈল কিছু পরিমাণে পাওয়া যায়। ভারতের দক্ষিণাংশে সমুদ্রোপক্লে কতক পরিমাণে l'alm oil পাওয়া যায়।
- (২) উপরোজ্ঞ তৈলগুলির মধ্যে প্রধানতঃ
 নারিকেল তৈল ব্যবহারে শীদ্র, সহজ প্রণালীতে, ও
 সস্তায় সাবান প্রস্তুত করা যায় এবং সে সাবানের
 চাহিলা সকল সময়েই আছে।
- এই দেশে মজ্রী, জমির দর এবং এক
 ভালা কাঁচা বা পাকা কারখানা প্রস্তুতের খরচ
 খ্ব কম।
 - ৪। অভ দেশের ভুলনায় সাবানের

কারথানার উপর ট্যাক্স, Municipal areaর বাহিরে খুব কম।

- ৫। এখানকার সাবান বিক্রীর বাজার—
 কারথানাও তাহার নিকটবর্ত্তী গ্রামে বা সহরেই
 আছে। ইহার জন্ত রেল ভাড়া, প্যাকিং,
 রপ্তানী থরচ (export Charges) বিদেশী
 সাবানের মত লাগে না।
- ৬। বিদেশী সাবানের উপর १३% শুদ্ধ আছে। অস্ততঃ এই ৭॥০%ও লাভ হইবে নিশ্চয়।
- ৭। আমাদের দেশের কারথানাওরালারা থরিকারের ইচ্ছামত মাল মসলা দিরা অগাৎ চর্কির না দিয়াও সাবান প্রস্তুত করিতে পারেন। থরিকারকে hard এবং brakish waterএর অর্থাৎ সমুদ্রের কেনাযুক্ত লবনাক্ত

জলের উপযোগী সাবান করিরা দিতে পারেন।
বেরূপ আকারের সাবান থরিক্ষার চাছে, সেই
আকারের করিরা দিতে পারেন। গন্ধ যেরূপ
চাহেন তাহা করিরা দিতে পারেন। বিশেষতঃ
বিদেশী সাবানে শুকর ও গরুর চর্বির থাকে।
আমরা উপরোক্ত উদ্ভিদ তৈলের সাবান দিতে পারি
৮। গভর্গমেন্ট বিদ্যালরে শিক্ষাপ্রথ লোকেদের বারায় দেশের নানাস্থানে অসংখ্য
ছোট ছোট কার্থানা স্থাপিত হুটতে পারে,
গাহারা খুব কম দরে বেশী কাট্তি করিয়া যথেষ্ঠ
লাভবান হুইতে পারেন।

৯। এ দেশীয় মংস্কের তৈল যাহা সাবান প্রস্তুতে দরকার তাছা (trude at Hardened অবস্থায় যথেষ্ট পরিমাণে এবং অক্ত দেশ অপেক্ষা সন্তা দরে পাওয়া যায়।

বীমাজগতে "এঞ্জেল্সের"

নব প্রতিষ্ঠিত দৈনিক ভাঁদো দেশ্ব প্রনিসি

প্রতিদিন এক আনা, ঘুই আনা, চারি আনা, অথবা আট আনা বাঁচাইতে

আপনাকে ঠিক পথে চালিত করিয়া জীবনকে বীমার আবরণে স্থুরক্ষিত করিবে।
একটি থ্রিক্ট্ টাইম্পিন্ নামক হুদৃশ্য ঘড়ি প্রত্যেক বীমাকার ই বিনামূল্যে পাইবেন
একজনসের বীমায় স্তখন্তবিধার অন্ত নাই

দ্রী পুরুষ ও শিশু সকলেই ইহার অধিকারী হইতে পারেন। বীমার চাদা দেওয়ার সময় উহার আংশিক টাকা অনায়াসেই কিন্তিমত তুলিয়া লওয়া ধায়।
— উদ্দেশ্যা—

দেওয়া এবং লওয়া, আর কিছু নয়। বিশেষ বিবয়ণের জন্ম নিম্নঠিকানায় পত্র লিখুন

THE ANGEL'S INSURANCE Co, Ltd.

ঢাকা অঞ্চিস কলিকাতা অফিস প্রধান অফিস Wise Ghat Koad STEPHEN HOUSE Queen's Road Dacca 4- {Dalhousie Square, Calcutta. Delhi

- ১**। আ**লানী কাঠের ও করলার দাম এলেশে অস্ত দেশ হইতে সভা।
- ১১। আমাদের দেশের তাপ (Natural temperature) অন্ত দেশ হইতে স্থবিধাজনক। অপর দেশের জল ধ্ব ঠাপ্তা, তাহা বাবহাবোপবোগা করিবার জন্ত কিঞ্জিৎ ব্যর করিতে হর। আমাদের দেশে অত্যধিক তাপের জল্প
 সাবান শুকাইবার খ্ব স্থবিধা আছে। Glycerine তৈয়ার করিবার জন্ত Spent lye evaporate সহজেই হয়।
- ১২। আমাদের দেশের লোকেরা চর্কিবিহীন স্থান্ধ্বক গায়ে মাধা সাবান থ্ব ভালবাসেন।
 আমাদের দেশের যে করেকটা কারখানাওরালা
 গারে মাধা দাবান করিতেন তাঁহার। এক বংসরে
 কোটা সাবান (('akes) প্রস্তুত ও বিক্রয়্ম করিয়াছেন। ইহা ছাড়া বিদেশ হইতে আনীত
 গায়ে মাধা সাবান ৩০ কোটা লোকে কত বাবহার
 করিয়া থাকে তাহা অন্তুমান করিয়া লইতে
 পারেন। গায়ে মাথ সাবানের দর যাহা ৬০০০
 হন্দর তাহার advalorem শুদ্ধ কত বেশী!
 আমাদের দেশে যত সন্তায় গদ্ধ স্ববাদি পাওয়া
 যার ভাহা অন্ত্রজ্ঞ পাওয়া যায় না। আমাদের
 দেশে সন্তায় নিয়লিখিত গদ্ধ তৈল পাওয়া যায়।
 - (5) Lemon grass oil
 - (a) Citronella oil
 - (e) Sandal wood oil
 - (8) Linalole oil
 - (e) Vetivert (ধন্ধন্) oil
 - (e) Eudalyptus oil .
 - (1) Eucalyptus citron scented oil
 - (b) Thymol & Thymene oil
 - (a) Winter Green oil

- (>•) Ginger grass oil
- (55) Palmorose oil

আমাদের দেশে সাবানের কারণানা করিতে নিয় লিখিত অস্কবিধা আছে।

- া আমাদের দেশে বিদেশের না না রূপ চকির স্থার সন্তাদরে Kitchen stuff, Melted fats, Bone fats, Bone grease, waste grease from ships, Railways, mines & Factories পাওয়া বার না। Soap stock (mucilage) Low grade oil & foots from the great oil Presses, Hardened fish oil পাওয়া বার না।
- ২। Caustic alkalies এদেশে প্রস্তুত লয়না; নিদেশ ছইতে আমদানী করিতে লয়।
- ০। এদেশের factoryগুলি বিদেশের factory অপেকা ছোট সেই জন্ত বিদেশের লায় রহদাকারে সাবান প্রস্তুতের প্রয়োজনীর দ্রব্য (raw materials) আক্রা বা বেশী দরে কিনিতে হয়। বিদেশা কারপানাগুলির নিজেদের প্রয়োজনাহ্যায়ী সমস্ত raw materials সরবরাহের জন্ত নিজেদের হীমার ও Plantation বা চায় আচে।
- ৪। মূলধন জভাবে ক্রথানাগুলি দরের প্রতিযোগীতায় (competition in price) দাড়াইতে পারে না। বহদিন ধরিয়া মাল প্রগত করিয়া আটকাইরা রাখিবার ক্ষমতা নাই। কারখানাতে ৫টা কারণে মূলধনের আবশুক। প্রথম কলকারখানার ক্ষমত; দ্বিতীয় raw materialeএয় stock এর জয় ; তৃতীয় লোকেয় wages; ৪৫ finished products বা তৈয়ারী মাল মঞ্ত রাখা ও ৫ম বাজারে মাল চালাইবার ধরচাদি।

শং। বিদেশী কারথানাওয়ালারা নিজ নিজ ব্যবসার দক্ষণ l'arrel বা পিপা, বাজ Crates & card board boxes নিজেদের factoryতে তৈয়ার করে। তাহাদের নিজেদের Lithographic & color designers and printers on the large export scale এ থাকে যাহাতে তাহাদের থরচা থাব কম পড়ে। এখানকার কারথ নায় যাহাদের এই সকল তোড়জোড় আছে তাহাদের সংখ্যা নাম মাত্র। সব কারথানাওয়ালাদের এগুলি বাহির হইতে থরিদ করিতে হয়।

৬ | Glycerine Recovery একটা অত্যন্ত লাভের জিনিষ। ইহা প্রস্তুত করার জন্ম কল কারথানা স্থাপন করার ক্ষমতা অনেক দেশী কারখানার নাই। বেশী পরিমাণ সাবান না করিলে বেশী পরিমাণ glycerine পাওয়া যায় না। Glycerineএর দাম সাবান অপেক্ষা দিওণ ও ত্রিগুন। বিদেশা কারথানাওয়ালার, glycerinea লাভ করিয়া সাবান সন্ধা দরে বিক্রী করিতে পাবে ৷ এখানে crude Glycerine কোন central Distilleryতে লইয়া ঘাইবার ব্যবস্থা নাই। অধিকক্স কোন central distilleryই नार्हे ।

৭। Rise in exchange:—বিলাতে ওথানকার টাকার দামের হার বৃদ্ধি বিনিময়ে বিদেশী সাবানের একণে সন্তায় বিক্রীর পড়তা হুইতেছে।

৮। বিদেশে কারখানাওরালারা মাল তৈরার করিয়া Distributing houseএ দিলে মালের শতকরা ৮০ ভাগ দাম পাইরা থাকে। সেইজন্ত তত মূলধনের অভাব বোধ করে না। এথানে সেইরূপ কোন Distributing house নাই। কারখানা ওয়ালাদের মাল তৈরার ও বিক্রী উভর কার্য্যেই টাকা সরবরাহ করিতে হয়।

আয় ব্যয় হিসাবে মূলধনের অন্ততঃ শতকর।

২০ টাকা লাভ হয়। লাভ মাল প্রস্তুত ও
কাটতির উপর নির্ভর করিতেছে। Japanese
Processএ Soap একদিনে এক কড়া
Toilet নামাইতে পারা যায়। English
Processএ absolutely free from alkali
করিতে ৮।৯ দিন লাগে। ধোবা সাবানও এক
দিনে এক কড়া নামে। মাসে যত কড়া মাল
প্রস্তুত করা ও কাটান যায়, লাভ ততই হয়।
য়তএব লাভের সীমা মাল বিক্রযের উপর নির্ভর
করিতেছে।

আমি করেকটী সাবান প্রস্তুতের প্রণাগী ও formulae পরবর্তী মাসে দিব, যাহা অবলহন করিয়া আসাদের দেশের কতিপর সাবানের কারথানা পূর্ব্বে সাফলালাভ করিয়াছিল ও তাহা-দের প্রস্তুত সাবানের যথেষ্ট স্থনামও হইরাছিল। শ্রীউমেশচন্দ্র বনেবাপাধাায়

বেকার বাঙ্গালী

বাংলাদেশে বেকার সমস্যা যেরূপ প্রবল আকার ধারণ করিয়াছে ভারতের আর কোনও श्राप्ता (मजल (मथा यात्र ना। এशान (मथा যায় যে কোনও আপিশে চাকুরী থালির বিজ্ঞাপন দিলে ২০ টাকা মাহিয়ানাতেও বহু গ্রাজুয়েট এবং আগুর গ্রাজুয়েট সেই চাকুরীর জক্ত লালায়িত হট্যা দর্থান্ত করে এবং সেই কর্ম প্রাপ্তির জনা নানা স্থপারিশ জোগাড় করিয়া বেছায়। অপচ সেই আপিশেই দবোযান এবং পিওনেরা ১৬ টাকা হইতে ২০ এবং ২৫ টাকা পর্যাস্ত বেতন পাইয়া থাকে। কলিকাতার গৃহস্থ ৰাড়ীতে যাহারা পাচক এবং চাকরের কান্ধ করে তাহাদের মাহিয়ানাও এই সকল শিক্ষিত যুবক-দিগের মাহিয়ানার সমান এবং কোনও কোনও স্থলে বেশী। কলিকাতায় সাধারণতঃ উডে বামুনের৷ ১২ টাকা হইতে ১৫১ টাকা মাহিয়ানার কমে চাকুরী করে না। তাহার উপর থাওয়া, ধোপা, নাপিত এবং জল থাবারের পয়সা ফ্রা। কলিক'তায় একজন লোকের শুধু খাই খোরাকীর বার দশ টাকার কমে কদ্চ হয় না

তাহার উপর জল থাবারাদির ব্যয় ধরিলে দেখা যার যে বামুনেরা মাসে ২৪।২০ টাকা হইতে ৩০ টাকা পর্যস্ত বেতন পার। চাকরের মাহিয়ানা ১০ টাকা হইতে ১২ টাকা; তাহার উপর খোরাকী ও থাবারাদি আছে। স্ক্তরাং ভাহারাও মাসে ২০১ টাকা হইতে ২৫ টাকা

মাহিরানা উপার্জ্জন করে। মুটে, মজুর, পানওয়ালা, ফেরিওরালা প্রভৃতি রোজ এক টাকা

ইইতে ১২়া২ টাকা পর্যান্ত রোজগার করে।

স্থতরাং তালারাও মাসে ০০ টাকা হইতে ৬০
টাকা পায়। আর শিক্ষিত গ্রাজুয়েট এবং
আগার গ্রাজুয়েট বাকালী ২৫ টাকা হইতে স্থক
করিয়া ২৫টাকার মধ্যে গগুর গগুর পাওরা যায়।

এই মর্মভেদী দারুণ ত্রবস্থা দূর করিতেই

ইইবে, নচেৎ বাকালীর আর রক্ষা নাই। শিক্ষা,
দীক্ষা, আচার, ব্যবহার এবং কাল্চারে বাকালী
ভারতের শার্ষস্থানীয় হইরাও কেন তালার এই

ত্রবস্থা হইল তালার মীমাংসা করিতেই হইবে।
কিন্ত কোনও সমস্যার সমাধান করিতে হইলে

স্ক্রাণ্ডে সমস্যাটা কি তালাই ভাল করিয়া ব্রিতে

ইইবে।

চাকুরীর বাজারে যে আর স্থান নাই তাহার কোনও প্রমাণ প্রয়োগের দরকার করে না । যদি থাকিত তবে ২০।২৫ টাকা মাহিয়ানার জন্ত শিক্ষিত যুবকেরা বারে বারে গিয়া ধন্বা দিত না । Learned Professions যথা ও্কুলাতী, মোক্রারী, শিক্ষকতা প্রভৃতি লাইনেও অভাব (demand) অপেক্ষা জোগানের (supply) সংখ্যা অত্যস্ত অধিক হওয়ায় এসব লাইনেও ম্টিমের করেকজন ছাড়া আর সকলেরই অবস্থা দিন আনা দিন থাওয়ার মত হইয়া দাড়াইয়াছে। স্তরাং সকলেই নৃতন রাত্তার সন্ধানে বাহির ভইয়াছেন।

নুতন রান্তার মধ্যে কৃষি, শিল্প, ব্যবসা ও বাণিজ্যের কথাই আমরা আলোচনা করিব। বাংলাদেশে ক্ষিকার্য্য বহু শতাব্দী হইতে সমাজের নিম্বতরের লোকদের হাতে ক্রম্ব আছে। বাংলাদেশে চাষের উপযোগী যে জমি আছে লোকসংখ্যার অন্ত্পাতে তাহাই ইহাদের পক্ষে পর্যাপ্ত নহে; ইহার উপর যদি কয়েক লক্ষ শিক্ষিত বেকার জমির উপর ভাগ বসাইতে যায় তবে সমস্তা আরও গুরুতর আকার ধারণ করিবে। তাহার উপর হাতে কলমে কাজ না করিতে পারিলে চাযে লাভ হয়না। চাষীরা স্ত্রী, পুত্র কক্সা সকলে মিলিয়া চাষের কাজ করে বলিয়া ভাহাদের অন্নবন্তের স'স্থান হয়। আর শিক্ষিত বাবুদের জ্বমি চাষ হইতে হারু ক্রিয়া, জমি নিড়ানো, জল দেচা, শশু কাটাই, মাড়াই প্রভৃতি সব কাজই লোক রাথিয়া করিতে হইবে। তাহাতে এক দিকে যেমন যথেষ্ট ব্যয় হয়, অপর দিকে তেমনি কাঞ্চেও অনেক ফাঁকি পড়ে। ফল, এই দাঁড়ায় যে বাবুদের কৃষি কাজে কোনও লাভ হয় না। তা'র পর বর্তমান শিক্ষার ফলে, मव ছেলেরাই ননীর পুতুল হইয়া বাহির হয়; স্তরাং তাহাদের পক্ষে চাষীদের মত গ্রীমের "বরা" এবং বর্ষার ধারা সহু করিয়া চাঘবাস করা অসম্ভব হইয়া পড়িয়াছে। আরও অনেক কারণ আছে, তুবে মোটামূটা কয়েকটা কারণের এথানে উল্লেখ करा शिन।

তা'র পর কোন শিল্প প্রতিষ্ঠান করিতে গেলে কল, কজা, ও কারখানাদির জক্ত যে টাকা লাগে —সে টাকা হাজারের মধ্যে একজন শিক্ষিত বালালীর আছে কিনা সন্দেহ। স্বতরাং শিল্পের রাত্যাও বালালীর পক্ষে স্থগম

এইবার ব্যবসা ও বাণিজ্যের কথা আলোচনা করা যাক। এই রাস্তার দিকে উকি মারিতেই আমরা সর্বপ্রথমে দেখিতে পাই যে অবাঙ্গালী ব্যবসায়ীরা ইহার সকল রাস্তার ঘাটী আগ্লাইয়া বসিরা আছে। প্রথমে ধরা যাক কলুটোলা ষ্ট্রীটের কথা – এথানে শুধু দিল্লিওয়ালারা – (প্রধানতঃ দিল্লির মুগলমানগণ) কারবারের জন্ম জভ হইয়াছে। প্রকৃত প্রস্থাবে নানার্রপ মনোহারী দ্রব্য বিক্রয়ের ব্যবসায় ইহাদেরই হাতে; যথা-স্তা আয়না, চিরুণী, কুর, সাবান, নানাবিধ এদেন্স, সুগন্ধি তৈল, অয়েলমান প্রোর ইত্যাদি। এই প্রকার অনেক প্রয়োজনীয় এবং মনোহারী জিনিস-পত্র ইহাদের দোকানে বিক্রে হয় এবং ভাহার পাইকারি ও খুচরা বিক্রীতে ইহারা মোটা লাভ করিয়া থাকে। প্রায়ই দেখা যায়-ইহাদের কারবারে বালালী বাবুরা কেরাণী বা 'টাইপিষ্ট'এর কাজ করিতেছে কিন্তু বোধ হয় একজন বান্ধালীও প্রতিযোগী হইয়া দিলি ংয়ালাদের মত দোকান চালাইতে রাজি নহে কিন্তা সক্ষম নহে।

'ম্যাচ্' বা দেশলাইর ব্যবসা ক্রমেই ভিন্ন দেশীর লোকের হাতে চলিয়া যাইতেছে। 'ম্যাচ্' ফ্যাক্টরী অধিকাংশই বোদাই-ওয়ালারা চালাইতেছে এবং বিদেশ হইতেও 'ম্যাচ্'অ।মদানি করিতেছে।

কলিকাতার ট্রাম গাড়ীর 'দ্রাইভার' ও 'কন্ডাক্টর' প্রায়ই অবাঙ্গালী—ইংগদের অধিকাংশই হিন্দুহানি; নেপালী প্রভৃতি জ্ঞাতিও স্ক্রাধিক পরিমাণ আছে বটে, কিন্তু বাঙ্গালী এতদিন এ লাইনে মোটেই ছিল না, এখন দায়ণ অন্ন সমস্তায় কেং কেং চুকিয়াছে। এমন কি বাংলার শিল্লী শ্রেণীর লোকেরাও ট্রাম গাড়ীর ড্রাইভারের কাজ করিতে অপমান বোধ করিয়া থাকে।

কলিকাতার 'ট্যাক্সি' গাড়াগুলি শিথদের হাতে রক্ম চলিয়া OP. গিয়াছে এবং অনেক ট্যাক্সির মালিক ছাইভার-গণ আপনাদের নিজহত্তে চালিত ২০১ খানা গাড়ী সহরের **ठांत्रिमित्क चुन्निया** বিস্থর পয়সা উপার্ক্তন করিতেছে। ইহা করিলে, উপযুক্ত জামিন দিয়া কোনো কোম্পানীর নিকট হইকে, যে কেহ একপানা গাড়ী hire purchase system (কিছু টাকা নগদ দিয়া বাকী মূল্য গাড়ী চালাইয়া উপাৰ্জন করার সংজ সঙ্গে কিন্তি করিয়া পরিশোধ করার নিয়মকে 'হায়াব পারচেজ্ সিদ্টেম্' বলে) এ কিনিতে পারে। এই প্রকারে যখন গাড়ীর মূল্যটা পরিশোধ হইয়া যায়, তখন যাহা কিছু উপাৰ্জন হয় দে স⊲ই লাভের অঙ্গে যায়; শিথেরা প্রায় সকলেই এই ব্যবস্থায় ট্যাক্সি থরিদ করে, কিন্তু তু:থের বিষয় এত স্থবিধা সত্ত্বেও বাঙ্গালীরা এ কার্য্যের জন্ম বড় অগ্রসর হয় না।

বাঙ্গালীরা বৃদ্ধিমান এবং স্তধ্রের কাজেও খুব পটু; তথাপি চীনারা বহুদ্র হইতে আসিয়া এখানে ছুভোরের কাজ করিয়া বেশ পয়সা কামাই করিতেছে—তাগরা আবার ঘুই চারিজন বাঙ্গালী কারিকর আপনাদের জ্বীনে রাখিয়া আজকাল-কার মোটর বাসের বাহিরের ঠাট (bodies for motor buses) তৈরি করিতেছে। কিন্তু আজ পর্যান্ত এমন কোন বাঙ্গালীর পরিচালিত সম্ভান্ত ছুভোরের কারধানা নাই, যে এই সকল কাজের 'কন্টান্ত' লইয়া আপনার কারধানাকে লাভবান করিতে পারে।

জুভার ব্যবসার দিকে দৃষ্টিপাত করিলেও

দেখিতে পাওয়া যায় যে উৎক্ষ বুট ও সাধারণ জ্তা এবং মেয়েদের পায়ের নানা প্রকার স্থলর মদ্মবুত জ্তা সকল বেণ্টির ষ্টাটে ও নিউ মার্কেটে চিনারা তৈরি করিতেছে। বাঙ্গালী এই লাভজনক ব্যবসাকে হেয় বলিয়া অবজ্ঞা করিয়াছে। আজ-কাল কলেজ ষ্টাটের মার্কেটে অল্ল কয়েকথানা বাঙ্গালীর জ্তার দোকান খুলিয়াছে বটে, কিছ ভাগ সমুদ্রে শিশির বিন্দুবং।

বাংলার পাটের কার্বার ইউরোপীয়দের হাতেই বৃতিয়াছে —তাহার অধিকাংশ স্কটল্যাণ্ডের সাতেব, মাঝে মাঝে তই চারিজন সাহেবত্ত আছে। সম্প্রতি বিরশারা হাটখোলার শীযক্ত জানকীনাথ রায়েরা পাটের বটে কিন্তু ব্যবসায থু*লিয়াছেন* সম্পূর্ণভাবেই ইউরোপীয়দিগের হাতে অ'ছে। মাডওয়াবিবা রাজপু তনা **इहे**एड স্থুদুর আসিয়াও বাংলার ২০১ জায়গার পাটের কারবার স্থাপন করিয়া 'ডিভিডেণ্ট' পর্যাম্ দিতেছে। মাড় ওয়ারিরা পাটের ও এই শ্রেণীর অক্তাক ব্যবসায়ের স্থপটু সেয়ারের দালাল; অবভা এ সমস্ভ ব্যবসারে ঝুঁকি (speculation) থাকায় সেয়ার অগ্রিম বিক্রম করা বড় সহজ ব্যাপাব নহে। এই ব্যবসায়ে ইউরোপীয় ও আরম্যানি সাংহ্বরাও আছে: কিন্তু তু:ের কথা বান্ধানীর সংখ্যা মৃষ্টিমেয় মাত্র। यमि কোন বাঙ্গালী ধনীকে কিছু টাকা কারবারে থাটাইবার জন্ম অমুরোধ করা যায়, তবে তিনি প্রশ্নকারীকে হয় ত ভিন্ন পথ দেখাইয়া দিবেন। তাঁহারা টাকার যাগ স্থদ গান, তাহাতেই সম্বৰ্ট ; প্ৰকৃত প্ৰস্তাবে কোন লাভবান কারবারে হস্তক্ষেপ করিতে নারাজ, কেন না তাহাতে লাভ বেশী হওয়ার সম্ভাবনা থাকিলেও ঝুঁকি বা risk অনেক আছে।

কাজেকাজেই যথন ক্ষমতাশালী ধনী বাঙ্গালীর নিকট হইতেই ব্যবসা-বাণিজ্যের এতটুকু সাহায্য পাওয়া সম্ভব নহে, তথন ভদ্রগোক শ্রেণীর অধিকা শ লোক যে অনশনে মরিবে তাহাতে আশ্চর্যা কি? অনেক বাঙ্গালী যুবক আজকাল ইংলণ্ড, জার্মেনি ও জাপান প্রভৃতি দেশে নানা প্রকার শিল্প বাণিজ্য শিক্ষার জক্ষ যার সভ্যা, কিন্তু ভাহারা যথন কোন একটা বিষয়ে শিক্ষালাভ করিয়া দেশে ফিরিয়া আসে, তথন আপনার জাতভাই, ধনী বাঙ্গালীর কাছে কোন প্রকার আর্থিক সাহায্য পায় না বলিয়া তাহারা কল-কারখানা স্থাপন করিতে অসমর্থ হয়। ফলে

বাধ্য হইয়া এ সকল শিক্ষিত যুবকেয়া অবাঙ্গালী-পরিচালিত কোনো ফার্মে চাকুরী প্রাপ্ত আচ্চ কাল সহজ্ব নহে; পাইলেও বিদেশী স্বতাধিকাহী বাঙ্গালীর প্রতি বিশেষ সহাত্ততি দেখান না এবং দেখাইতে ইচ্ছকও নন।

কলিকাতার পান-বিজিওয়ালারা মাথাপিছু
গড়পড়তা ১ টাকা হই তে :॥॰ টাকা অর্থাৎ মাসে
৩০ টাকা থেকে ৪৫ টাকা অনায়াসে উপায়
করিয়া থাকে। কিন্তু ইহা কি ভীষণ শোচনীর
অবস্থা নহে যে গড়পড়তা বাঙ্গালী গ্রাজ্মেটের
মাহিনা মাত্র ২৫ টাকা। কেবলমাত্র কাপড়,

পুরবী সাবান

—বিশুদ্ধ তৈল উপাদানে প্রসাধন সামগ্রী—

যে কোন মনোহারা দোকানে পাইবেন।



সে কোন মনোহারী দেশকানে পাইবেন।

কলিকাতা

মীরা,

ছাতা, জুতা ইত্যাদির দোকান করিলেও একজন লোক একজন বাঙ্গালী প্রাজুরেটের ডবল রোজগার করিতে সক্ষম হয় : কিন্তু তৃঃথের বিষয় এই যে, এই সকল ছোট ছোট কারবার করিতে বাঙ্গালীর মান ইজ্জত যার মনে করিয়া ইহা তাহাদের পছন্দ হয় না। অবশ্য এখন বাধ্য হইয়া কেহ কেহ এই সকল ব্যবসায় অবল হন করিতেছেন।

যথন এত গুলি স্বৰ্ণপ্ৰস্থ বাবসায়ের রাস্তাবাদালী অকুন্তিত চিত্তে, স্বেচ্ছার পরিহার করিতে.ছ, তথন কলি কাতার যথার্থ বেকার সমস্তাটা কি ? অবশ্র অনুসন্ধিৎস্থ এখানে প্রশ্ন করিয়া বসিবেন যে এই সমস্ত ব্যবসা চালাইতে মূল্যন দরকার হয় না কি ? কথা স্ত্য; তবে এই কপ ছোটখাটো ব্যবসা চালাইবার মত সামান্ত মূল্যন বহু বেকার যুবকে আছে; কেবল আত্মন্তানের এক ল্রান্ত ধারণার বশবতী হইয়া তাহার। এই সকল ছোটখাটো ব্যবসাকে অতীব হীন চ'ক্ষে দেখে অথচ এই সকল ব্যবসায়ে যাহারা লিপ্ত আছে, তাহারা অনায়াস মাসে ৫০৬০ ৭০ টাকা রোজ্পার কবিয়া থাকে।

অনিশ্চিত ব্যবসায়েয় কথা শুনিলে সাধারণ বালালী ধনীর মন আতঙ্কে শুকাইয়া যায়। এই জন্মই বোধ হর "বালালী ধনীরা মূলধন থাটাইতে চিরকাল নারাজ" ভারতের সর্ব্বত্র এই ত্র্ণাম রটিরাছে।

ব্যবসারে মৃলধনের চিন্তা সকলের পরে করা দরকার — ইহাতে চাই— "সাহস ও অদম্য পরিশ্রম।" হেন্রি ফোর্ড ও টমাস্ এডিসন উপরোক্ত ওণের পরিচয় দিয়া ফগতে খ্যাতি ছে করিয়াছেন। বাঙ্গালীর ভিতরও রাম-ছলাল সরকার, কৃষ্ণপান্তী, মতিনীল, বটকৃষ্ণ পাল ও স্থার রাজেকানাথের নাম উপরোক্ত ওণের ক্রম্

বিশেষভাবে উল্লেখযোগা। যদি কেই ব্যবসারে উন্নতি করিতে পারে ও কি করিয়া তাহ। চালাইতে হয়, তাথা ভাল করিয়া জানে, তথন মূলধনের অভাব হয় না।

চারিদিকেই গ্রাজুয়েটের আমরা দেখিতেছি; ইঁহারা হাইকোর্টের বারেনা পর্যান্ত. জেলার দেওয়ানি ও ফৌজদারী আদালত, পুলিশকোর্ট প্রভৃতি একেনারে ছাইয়া ফেলিয়া তীর্থের কাকের ভার-মোকর্দমার জন্ম হাঁ করিয়া বসিয়া আছেন। ইচারা সকলেই পরগাছা জাতীর। কারণ ইহারা নিজে কোনও অর্থ সৃষ্টি করেন না অপরের অর্জিত অর্থ ভাগ বাটোয়ারা করিয়া নিয়া দেশকৈ নি:স্ব সাধারণ লোকের অজ্ঞতা ও মূর্থতা'র উপরে ইহাদের জীবিকা নির্ভর কবে। ইহারা নিজের পকেট ভর্ত্তি করার জন্তু∙ পুরুষে পুরুষে ও স্ত্রীলোকে-স্ত্রীলোকে ঝগড়া বিবাদ বাধাইরা দিল অবশেষে ভাহাদিগকে স্বর্বান্ত করিভেচে: ডাক্তারদের কথা ধরিলেও আমরা দেখিতে পাই. প্রতি বৎসর আমাদের সল-কলেজ হইতে ক বিবা এত ডাক্তার 어낙빠 নুতন বাহির *হ*াতহে যে কলিকাতা সহরে এত ডাক্তারের কোনো প্রয়োজন নাই। বাজারে হাজার গণ্ডা 'পেটেন্ট' ঔষধ থাকিতে মরিবার সময় ছাড়া ডাক্তার ডাকার যে বাছলা থরচ তাহাই অনেকে বহন করিতে পারে না— অবশ্য মরিবার সমর ডাকাইয়া ফল কি:? তাহাতে রোগীর বা ডাক্তারের কাহারো লাভ নাই। তথাপি আমাদের ডাজারবাবুলা সহরের (বিশেষতঃ কলিকাতার) রমণীরতা ও স্থপ-স্বাচ্ছন্য ভূলিয়া গ্রামে বা কুন্ত সহরে—যে সকল স্থানে হাজার হাজার লোক চিকিৎসার অভাবে দিন রাত মরিভে্ছে, অথচ ডাক্রাদেরও তু প্রসা উপার্জনের পন্থা আছে. সে সকল স্থানে যাইতে রাজি নহেন। কলিকাতায় অনেক ডাক্রার অর্দ্ধোপবাসী অবস্থায় দিন কাটাইতে রাজি আছেন, তবু পরসা উপার্জনের জক্ত তাঁহার। পাড়াগাঁয়ে ঘাইবেন না। ই হারা যদি কলিকাতায় তগাকথিত স্থপ-স্বাচ্ছন্দ্য ত্যাগ করিয়া পল্লীগ্রামে যাইয়া ডাক্রারথানা দিয়া বসেন, তবে সাধারণ স্বাস্থ্যোয়তি করিয়া কি দেশের প্রচুর উপকার করিতে পারেন না?

বর্ত্তমান শিক্ষা পদ্ধতি আমাদের যুবকদিগের একটা ভূয়া আশা মরীচিকার স্ক্রন করে যে তাহারা পিতামাতার হুংথে অর্জিত অর্থের আদ্ধ করত: কলিকাতার রাজপ্রাসাদ তুলা, ইলেক্টিক লাইট্-ফ্যান্যুক্ত কলেজ হোষ্টেলে বাস করিয়া ইউনিভার্সিটির ডিগ্রি পাইলেই তাহারা এক এক জন হোমরা-চোমরা উকীল বা ডাক্লোর হইয়া বিস্তর টাকা উপায় করিতে পারিবে মনে করে। তাগরা সকলেই ভাবে যে তাহারা একদিন হাইকোটের জজ এাড ভোকেট্ জেনারেল, বা আই, এম, এছ, হইবে, এবং এই গোলক ধাঁধার মধ্যে পড়িয়া দেশের যুবকেরা কেবল এই আশা মরীচিকার পশ্চাতে ছুটীরা করিতেছে। নি**জেদে**র সকল শক্তি কর অথচ ইহারা যদি একবার ধীরভাবে চিন্তা করিয়া দেখে, তাহা হইলে সহজেই বুঝিতে পারে যে হাজারের মধ্যে তুই একজনের ভাগ্য স্থপ্সর হইলেও বাকী সকল যুবককেই উদগ্রের জন্ম অন্থ কোনও পথ অবলম্বন করিতেই হইবে। কিছ বাধ্য হইয়া যথন তাহার৷ এইরূপ কোনও বৃত্তি অবলম্বন করিতে আদে তথন তাহারা বুঝিতে পারে যে এই বৃত্তি ভাহাদের ধাতে পোষাইবে

না; এইরূপে হাজার হাজার বাঙ্গালী যুবকের ব্যর্থতার ফলে জাতীয় জীবনের যে দারুণ অপব্যয় হইতেছে, তাহাতে বাধা দেওয়ার কেহ নাই বলিয়া এই অপবায়ের 'ড্রেণ' অপ্রতিহতভাবে চলিয়াছে। ইহাৎ ত্রংথের সহিত বলিতে হইতেছে যে আমাদের যুবকেরা কলিকাতার প্রসাদতুল্য হোষ্টেলের বড় বড় কামরায় বাস করিয়া, কলে জর প্রকাণ্ড আলো-বাতাস যুক্ত কামরায় ক্লাশে বসিয়া এবং তৎ-সংশ্লিই অক্তাক্ত সামাজিক ব্যাপারে স্থ্য-স্থাবিধা উপভোগ করিয়া যথন তাহাদের গরীব পিতামাতার গ্রামস্থ পর্ণকুটীরে ফিরিয়া যায়, তথন আর তথার তাহাদের মন টিকে না। তাহারা পল্লীগৃহের তাহাদের আক্ৰ আবেষ্টন ত্যাগ করিয়া যৎসামাক সহরের গলিঘুচিতে আশ্রয় লয়। ইহার প্রধান কারণ ভাষাদের পৈত্রিক গ্রামে ভাষারা যে স্থ স্থবিধা চায় ভাগা পাইতে পারে না; আর কলি-কাতার থাকিলে থিয়েটার, বায়োস্কোপ, নাচ, ভামাসা, ও সাফ পোষাক, ট্ৰামজল ইত্যাদি হাজার গণ্ডা ফতো বাবুগিরির যে স্থবিধা পাওয়া যায়, পাড়াগাঁরে তাহার নামগন্ধও নাই। শিকার ব্যাপদেশে গরীব পিতামাত সর্বস্বাস্ত হট্যা আপনার সন্তানকে কলিকাতার রাথিয়া, তাহার যে 'ঘোডারোগ' ধরাইয়া দেন, তাহাতে চিরদিনের তরে সে বিগড়াইয়া যায়; এই কারণেই প্রধানতঃ বাংলাদেশের গ্রাম সকল দিন দিন অধঃপাতে যাইতেছে এবং ম্যালেরিয়া, কালাজর ও অক্সান্ত রোগ-ব্যাধিতে ধ্বংসোমুথ হইয়া পড়িতেছে; তথা কথিত শিক্ষিত ও সমাজের সম্প্রদায় কলিকাতা বা তাহার উপকণ্ঠে অথবা অফু কোন সহরে আসিয়া বস-বাস করিতেছে---আর গ্রামে যাহারা থাকে ভাহাদের সংখ্যা নগণ্য বলিলেই চলে। অংশ কতক লোক বে স্বীয় উন্নতি ও অর্থোপার্জ্জনের জম্ম সহরে বাস করি-ভেছে, তাহা অস্বীকার করা চলে ন।

যে সকল লোক হয়ত নানারপ কাজ করিয়া
সকলে জীবিকার্জন করিতে পারিত তাগারা
সহরে আসিয়া নানারপ আফিসে যৎসামান্ত
মাহিনার কেরাণীগিরি করিতেছে; অথচ ঐ
সামান্ত মাহিনার তাহাদের পরিবারবর্গের ভরণপোষণ করাই অসম্ভব ব্যাপার।

এই যে হাজারে হাজারে ছেলের দল ম্যাট্রকুলেশন পরীক্ষা দিতে মেষপালের মত ছুটিতেছে,
আর পতকের আগুণে ছুটিয়া পড়ার মত ছাত্রের
দল ডিগ্রীলাভের উন্মাদনা দেখাইতেছে, ইংগ
'চেক্' কবিতে হইবে। এই সকল যুবকের
জীবনের সর্ব্বোৎক্ট সময় 'সেকাপিয়র', 'মিল',
'গোনো' ও 'রস্কো' ইত্যাদি পড়িয়া ব্যয়িত হইতেছে
—অথচ এই পুঁথিগত বিভাতে ইহাদের কার্যাকরী
জীবনের কোন প্রকার সহায়তা করে না।

আমাদের স্থল-কলেজে আজকাল নামমাত্র শিক্ষা হইয়া থাকে। মাষ্টার কারণ প্রফেসরগণ এত সামাক্ত মাহিনা পাইয়া থাকেন যে তাঁহাদের প্রকৃত প্রস্তাবে স্থশিকা দেওয়ার हेळ्। किङ्क्ष्टे नारे। পाরিবারিক সময়ও অভাব অন্টন তাঁহাদিগকে যেরূপ গুরুতররূপে পেষণ করিতেছে, তাহাতে শিক্ষার জন্স ছেলেদের যে সকল পাঠ্য-পুত্তক তাঁহারা পড়ান, তাহার টাকাটিপ্লনি হইতে মানে বুক বা কেবলমাত্র গোটাকতক নোট দিয়াই ইগরা ऋ वात्र च छोडि को छोडेग्रा (मन ।

বিশ্ববিভাগর হইতে প্রতি বৎসর বহু যুবক বি-এস্ সি, এম-এস্ সি প্রভৃতি ডিগ্রী লইয়া বাহির ইউডেছেন সত্য, কিছ কার্যকরী রসায়ন শাল্প বা পদার্থ-বিদ্যার প্রকৃত প্রস্তাবে তাঁহাদের কোন
শিক্ষাই হয় না। ছাত্রেরা পড়িবার সময় গোটা
কতক 'ফর্মুলা' মুখন্ত করে, তাহাও আবার
অনেকে (Expriment) হাতে কলমে পরীক্ষা
করিরা দেখে না। (Research) তত্ত্ব পরীক্ষা
ও গ্রেষণার মৌলিক চেন্তা কাহারো নাই। ফলে
এই দাড়াইরাছে যে দেশে কোনও ফলিত রসায়ণ
বিদ বা বৈজ্ঞানিক জন্মিতেছে না। অবশ্র যে তুই
একজন বাঙ্গালী বৈজ্ঞানিক জগতে প্রসিদ্ধি লাভ
করিরাছেন, তাঁহারা বর্তনান শিক্ষার গলদ সম্বেও
নিজের চেন্তা ও পরিশ্রমের ফলে অবশ্রেষ ক্রতকার্য্য
হইরাছেন।

কামাদের আত্মকত বেকার সমস্যা আমাদের
মধ্যে দাসত্ব করার চিন্তা বন্ধমূল করির ছে—
"চাক্রা" "চাকুরা" করিয়া সকলেই ভেড়ার
পালের মত একদিকে ছুটিরাছে। কাহারো মধ্যে
প্রায় স্বাধীন ব্যবসা করার একটা প্রবল ইচ্ছা
নাই। স্বাধীন ব্যবসায় যে মান্থমকে ধন, মান,
যশঃ ইত্যাদি আনিয়া দেয় তাহাও বাঙ্গালীয়া
প্রায় ভূলিয়া গিয়াছে। আমাদের মুবকেয়া চার
বিনা কটের কাজ (Soft Job);—আফিসে
ইলেক্ট্রিক ফ্যানের নীচে বসিয়া সারাদিন কলম
পেশা বা টাইপরাইটারে 'ঠক্ ঠক্' কর পাইলে
আর বাঙ্গালী মাথার ঘাম কেলিয়া কোন দিকে
যাইতে রাজি নহে।

বাংলার এই শোচনীর অবস্থা দেখিলে কাহার না প্রাণ ক্ষোভে হঃথে আগ্লুত হইবে ?

ব্যবসা ও বাপিজ্যের পরবর্তী সংখ্যার বর্ত্তমান অবস্থা দূর করার উপায় সম্বন্ধে আমি আলোচনা করিব।

গ্রীনগেন্তনাথ বস্থ

ভারতের রহতেম বীমা-কোম্পানী নিউ ইণ্ডিয়াতে

বীন্সা কব্রিস্থা ভবিয়তের জন্ম নিশ্চিম্ভ হউন এবং দেশের ধন-সঞ্চয়ের সহায়তা করুন।

নিউ ইণ্ডিয়া

সকল-প্রকার জীবন-বীমা, নৌ-নীমা, ছাগ্নি-বীমা, প্রভৃতির প্রস্তাব গ্রহণ করিয়া থাকে।

ইহার মূলধন ভারতীয় সভা সমস্ত বীমা-কোম্পানীর মূলধনের সমষ্টি অপেক্ষাও অধিক।

এই কোম্পানীর জীবন-বীম। বিভাগ প্রথম চুই বৎসরের মধ্যেই ১,৫৫,০০,০০০ এক কেটো পঞ্চান্ন লক্ষ টাকার কার্য্য সংগ্রহ করিয়াছে এবং ইতিমধ্যেই ১,১০,০০,০০০ এক কোটা দশ লক্ষ টাকার পলিসি বিতরণ করিয়াছে।

ভারতে ভারতীয় বা বিদেশীয় অন্য কোনও কোম্পানী প্রথম তুই বৎসরের মধ্যে এত কাজ করিতে সমর্থ হয় নাই।

বিস্তৃত বিবরণের হুদ্য নিম্নলিখিত ঠিকানায় আবেদন করুন :---

Manager, Calcutta Branch,

THE NEW INDIA ASSURANCE COMPANY LD.

Phone:—Cal 3100 100 Clive Street, Calcutta. POST BOX 112.

দি নিউ ইণ্ডিয়া এসিওরেন্স কোম্পানী, লিমিটেড

১০০ ক্লাইভ ধ্ৰীট, কলিকাতা।

শঙ্কর জনন

(পূর্ব্ব প্রকাশিভের পর)

Hybridization:— ছিতীয় ও তৃতীয় প্রণালীর মূল নীতি এক এবং অভিন্ন একথা পূর্বেই বলা হইয়াছে। এন্থলে আমরা উভয়ের কথা একই সঙ্গে আলোচনা করিতেছি।

পরীক্ষার ফলে স্থির হইরাছে যে, মাহ্মবের স্থায় উদ্ধিনের মধ্যেও স্ত্রী পুরুষের প্রকার জেদ আছে। ফুল যগন প্রস্টিত হয় তথন তাহার মধ্যংলে একপ্রকার রেণু অথবা পরাগ দেখা যায়। ফুলেব আবার তুই প্রকার অঙ্গ আছে। যথা:— স্ত্রী অঙ্গ এবং পুরুষ অঙ্গ। সাধারণ ভাবে এগুলি ধরা পড়েনা। কিন্তু অঞ্বীক্ষণ যত্ত্রের সাহায়ে পরীক্ষা করিয়া দেখিলে কোনটি স্ত্রী অঙ্গ এবং কোনটি পুরুষাঙ্গ তাহা সহজেই চিনিয়া লওয়া যায়। এই পুরুষাঙ্গের বেণুগুলি স্ত্রীঅঙ্গের ফুলের রেণুগুলির সহিত মিশিয়া পাকে এবং তাহাতেই ফল উৎপন্ন হয়।

উদ্ভিদের পূষ্পবিকাশ ংইলে রেণু আনিয়া অন্ধ ফুলের উপর ছড়াইরা দিলে এই উভরের সংযোগে নৃতন আকারের ফল উৎপন্ন হইরা থাকে। এই নবজাত ফসলের মধ্যে উভয় প্রকার উদ্ভিদেরই কিছু কিছু অংশ থাকিবে।

কিরপে এরপ একটা অসম্ভব কাণ্ড ঘটিয়া গেল। বুদ্ধেরা তখন মুরুবিবয়ানা কলিয়া বলেন, সকলই ভগবানের লীলা; আদলে কিন্তু কিছুই নয়--সমস্তই প্রাকৃতিক নিয়ম। বাগানের গাছে গাছে ভ্ৰমর জাতীয় পোকা মাকড প্রারই উড়াউড়ি করে। ইহারা এক ফুল ছাড়িয়া অন্ত ফুলের উপর বসে— একটি কোরক হইতে বেণু লইরা গিয়া অক্ত কোরকের গায়ে নিক্ষেপ করে; ইহারা যে ইচ্ছা করিয়াই এরপ করে তাহা নহে। অনেক সময় শ্রমরের পাথার সহিত ফুলের অতিশয় ফল্ল পরাগ লাগিয়া থাকে এবং অক্স কুলের উপর তাহা পতিত হর। এই অবস্থার যদি কথনও লাল জবার অর্দ্ধ প্রক্টিত কুঁড়ির উপর সাদা জবার রেণু পতিত হয় তাহা হইলে প্রদিন প্রভাতে হয়ত দেখা যায় লাল জবার গাছে সাদা জবা ফুল ফুটিয়াছে। কোন কোন সময়ে বাতাসের সঙ্গে উড়িয়া গিয়া বাগানের এক ফুলের রেণু অক্ত ফুলের উপর পড়িতে পারে। তাহাতেও অনেক সমর "শক্ষরজনন" সম্ভবপর ₹य ।

আর এক উপায়ে "শঙ্করজনন" সম্ভবপর হইতে পারে; তাহা এই যে, পাশাপাশি ছই প্রকার শাক সন্তীর চাম করিয়া ফসল জ্বিবার প্রাকালে উভয়কে জড়াজড়ি করিয়া বাধিয়া দেওয়া যাইতে পারে। এই অবস্থায় একের রেণু অপরের রেণুর উপর অনায়ানে পড়িতে পারে। তাহা ছাড়া

আৰকাল অনেক ক্তুনি উপায় আবিষ্ণত হইরাছে।
হন্তদারা কুলের রেণ্ স্পর্শ করিলে তাহা অনেক
সময় অকর্মণ্য হইরা বার। তাই বিশেষ ইন্ধাপীতির
সাহায্যে এগুলিকে একটি হইতে অক্সটিতে
স্থানাস্তরিত করিতে হয়। যথেছভাবে "শহর
জননের" চেষ্টা করিলে হয়৬ খব ভাল ফদল স্পষ্টি
ইইতে পারে, আরু না হয় একেবারে কুৎসিত ফল
পাওরা যাইতে পারে।

"লক্ষর জননের" আসল উদ্দেশ্ত হইল এই যে क्षांम ७ इहे कमाल माना एवं मकन छे ९ क्रे আছে পেঞ্চলিকে একতা করা এবং কদর্য্যতা পরি-হার করা। সাধারণত: আমরা যে সকল ফল ও ক্ষুত্র ব্যবহার করি ভাহাদের মধ্যে নানা প্রকার दिनिष्टा जाएह। जानक नमरा मान একটির স্থবাদ যদি অপরটির কোমলতার সহিত মিলিত হয় তাহা হইলে একটি পরম উপাদেয় খাগ্য প্রকৃত হইতে পারে। এরপ হুইটি গুণের একত্র সমাবেশ করিতে হইলে বৈক্লানিক প্রণালীতে "শহরজন্মের"(Hybridization)এর ব্যবস্থা করা व्यादां जन। व्याप्तां ध्यन चानक कन मून वदः ভরিতরকারি আছে যেগুলির উপর এই প্রণালী করিলে স্থফল পাওয়ার मक्स वना चारमान माटक ।

MUTATION OR SALTATION

ন্তন নৃতন শাকসজী স্টি করিবার উপযোগী চতুর্থ প্রণালীকে Mutation or Saltation নাম দেওরা হইরাছে। নোটের উপর উভিদের আকস্মিক পরিবর্জনকে এই নামে অভিহিত করা ঘাইতে পারে। এমন অনেক সময় দেখা যার যে, কোনও গাছের কল, মূল বা পাতার অপ্রত্যাশিত পরিবর্জন ঘটিরাছে অথচ এই পরিবর্জসের বিশেষ কোন কারণ খুঁ জিরা পাওয়া যাইতিছে না। কেহ কেহ ইহাকে "প্রকৃতির ধেরাল" বলিয়া ব্যাথাা কর্মেন। কিন্তু প্রকৃত পক্ষে, ব্যাপার তাহা নহে। গবেষণার ফলে এরপ আক্ষিক পরিবর্তনেরও কারণ নির্ণীত হইয়াছে। পরে তাগ বর্ণিত ভইবে।

এখা ন বলা প্রয়োজন যে Mutation এর সৃষ্ঠিত Crossing কিছা Hybridization এর কোন সম্পর্ক নাই। কারণ এন্থলে যে পরিবর্ত্তন ঘটে তাহাতে ছইটির সংমিশ্রণ হর না—মোটাম্টি আকার পরিবর্ত্তন হয় মাত্র। দৃষ্টাস্ত স্থলে বলা যাইতে পারে যে, শশা ও কুমড়া এই তুইরের সংমিশ্রনে যদি কোন নৃতন ফসল উৎপন্ন করা সম্ভবপর হয় তাহা হইলে ইহাকে Hybridization এর কল বলিতে হইবে। পক্ষান্তরে অকস্মাৎ যদি কোনও কারণে একটা শশা এমন প্রকাণ্ড হয় যে তাহার ওক্ষন ২৫ সের হইয়া যায় তাহা হইলে ইহাকে Mutation এর কল বলিয়া ব্যাখ্যা করিতে হইবে।

এইরপে বিশ্লেষণ করিলে দেখা যার এই চতুর্থ প্রণালীর সহিত Selection এর বরং কভকটা যোগ আছে। Mutation দ্বারা স্থায়ী ভাবে ফল লাভ করিতে হইলে প্রকারান্তরে selection এর সাহায্য গ্রহণ করিতে হয়।

Matation এর আর একটি দৃষ্টান্ত দিজেছি;
ইতিপ্রে Hybridization প্রণালীর আলোচনা
প্রসলে লাল কবার গাছে সাদা কবা কুল ফুটিবার
কথা বলা হইরাছে। সেই সাদা কবা হইতে বীজ
উংপালন করিয়া ভাষা হইতে গাছ জন্মাইরা যদি
দেখা যার যে সেই গাছেও সাদা জবা ফুটিরাছে
ভাষ্য ইইলে ইহাকে Matation বলিরা গ্রহণ
করা যাইতে পারে। কারণ ইহাতে ফুলের রং

পরিবর্ত্তন হইল। লাল জ্বাই সাল জ্বা হইরা গেল বটে, কিছ ইংগতে জ্বপর কোন ফুলের জ্বংশ জ্বানিয়া মিলিত হইল না। বদি ভাষাই হইছ ভাষা হইলে এইটিকে Mutation না বলিয়া Hybridization বলিবার প্রয়োজন হইত।

বাগানের শোভাবৃদ্ধির জক্ত অনেকে অনেক প্রকার রকীন ঘাস গাগাইয়া থাকেন। প্রারই এরূপ ঘাসের আকার পরিবর্ত্তন হইয়া থাকে। উর্বরা ভূমিতে ঘাস হয়ত অনেক বড় বড় এবং সব্জ রক্তের হইরা থাকে। কিন্তু অপেক্ষাকৃত অনুর্বর এবং জলহীন জমিতে ভাহা ছোট ছোট হয় এবং লাল রং ধারণ করে; অনেক সময় ঠিক তুই প্রকার ঘাস বলিয়া মনে হয়। যেরূপ আবহাওয়া এবং যেরূপ জমিতে ঘাসের রূপ পরিবর্ত্তন হইরাছে ভাহা লক্ষ্য করিয়া ঠিক সেইরূপ অবস্থার মধ্যে পুনরায় সেই ঘাস হুলাইতে হয়। তথনও যদি দেখা যায় যে, ঘাসের ৰুজনত অটুট ৰচিবাছে তাহা হইলে বুঝিতে হইবে যে, Mutation এর ফল ফলিবাছে।

গবেষণার ফলে স্থির হইরাছে যে, জমির উর্বরতা, আবহাওরা, শক্তিশালী বীজ—এই সমপ্রের উপর Mutation এর সাফল্য নির্ভর করে। সাধারণতঃ এক একটা বেশুন ওজনে এক পোরা হয়। কিছ সেই বেশুনই উর্বর জমিতে উৎকৃষ্ট প্রণালীতে চাম করার কলে এক সের পর্যন্ত হইতে পারে। Mutationএর ইহাই প্রকৃষ্ট দুটাছা। ইহা হইতে দেখা যাইতেছে যে Mutation মোটের উপর প্রকৃতির খেয়াল" নহে ইহার পশ্চাতে বিজ্ঞান সমত কারণ রহিয়াতে।

এই প্রণাণী অবলন্ধন সাফল্য লাভ করিতে

হইলে নানা প্রকার শাক সজী এবং ফল মূলের

উপর পরীকা করিতে হয়। যত বেশী সংখ্যক

জিনিব ধরিরা পরীকা করা হয় ততই বেশী সাফল্য

ইউনিক এসিওৱেক্সকোন্সানী লিমিটেড

১০নং ক্যানিং ব্লীট, কলিকাতা
দেশবন্ধ চিন্তরঞ্জন দাসের পৃষ্ঠসোক্ষতা প্রাপ্ত জাতীয় প্রতিষ্ঠান
বিশেষ্ত :—

- ১। দাবীর টাকা যথাসম্ভব তৎপরতার সহিত দেওয়া হয়।
- ২। প্রতি হাজারে পঞ্চবার্ষিক বোনাস ৫০ টাকা।
- ৩। স্থায়ী শারীরিক অক্ষমতার জন্য বিশেষ স্থবিধা ও বাকীপড়া চাঁদার টাকা না দিয়া বাতিল বীমা (Policy) পুন: প্রবর্ত্তিত করিবার বিশেষ ব্যবস্থা আছে।
 - ৪। সর্ব্যনিম্বহার চাঁদার লাভসহ বীমা চুক্তি লওয়া হয়।
 - একেন্সী কমিশন উত্তরাধিকারী সূত্রে প্রেদন্ত হর।
 বিস্তারিত বিবরণ ও একেন্সীর জন্য নিম্নঠিকানায় পত্র লিখুন ঃ—

SECRETARY, UNIQUE ASSURANCE CO. LD 10, Canning Street, Calcutta

লাভের সম্ভাবনা থাকে। কেবল শাক সন্তীর দিকে নজর দিলেই চলিবে না—হরেক রকম জমি, আবহাওরা এবং উর্বরতার দিকেও লক্ষ্য রাথিতে হইবে। অল্প উর্বর জমিতে যেমন গাছ হয় বেশী উর্বর জমিতে তেমনটি হয় না। ছুই স্থানেই পরীক্ষা করিয়া দেখিতে হইবে কোনটী ভাল দেখার এবং আমাদের ব্যবহারের পক্ষে অধিকতর উপ্যোগী হয়। আলুর যে গাছ থাকে সেটার কিছু হর না। সেটা নেহাৎ অপব্যয় হর দেথিয়া সেথানকার ক্রুকেরা উপরের অংশটান্তে টোমাটো ফলাইতেছে।

আমাদের দেশেও প্রাকৃতিক নিয়মে অনেক শঙ্কর জননের ঘটনা দেখা যায়। কোনও মাছ্যের চেষ্টায় ইছা হয় নাই। কেবল প্রাকৃতিক নিয়মে মানে মানে এইরূপ ঘটনা দেখিতে পাওয়া যায়। দৃষ্টাস্কস্থরূপ বালী-



শকরজনন

শক্ষর জননের দৃষ্টান্ত স্বরূপ ইতিপূর্ব্বে আমরা পূর্বের প্রবন্ধে লিথিরাছিলাম যে আমেরিকার একই গাছে ছুই রকমের ফল ফলানো হইতেছে। কৃষকদের বহু ক্ষেত্তে একই গাছে উপরে টোমাটো ফলিতেছে এবং মাটার নীচে আলু হইতেছে। এই সকল ক্ষেত্রকে সে দেশে (Potatomato) পোটাটোম্যাটোর ক্ষেত্ত বলে। মাটার উপরে গঞ্জের Lake areaতে একটা বটগাছের উপর একটা তালগাছ জনিয়াছে এবং উভর গাছই বেশ হুইপুই ও কলম্ভ হইয়াছে। আমরা এথানে তাহার ছবি দিলাম। প্রাকৃতিক নিয়মে এদেশে যাহা সম্ভব হইয়াছে এবং হইতেছে, মাহ্নবের চেষ্টার যে তাহার অনেক উন্নতি সাধন করা যায় এবং ব্যবহারিক জীবনে নানারূপ কলমূলাদির ক্ষেতে বে ভাহার প্রয়োগ করা যার এ বিষয়ে পাশ্চাত্য দেশের ক্লবকেরা ভূরি ভূরি প্রমাণ দিতেছে।

ন্তন ন্তন শাকসজা এবং ফলফুল উৎপাদনের গোড়ার কথা উপরে বর্ণনা করা হইরাছে। ইহাতে বিশেষ কোন জটিলতা নাই বটে; তবে ধৈর্যা সহকারে কাজ করা একান্ত প্রয়োজন। একাগ্রতা এবং অভিনিবেশের অভাব হইলে "শক্ষর জননে" সাফল্য লাভ করা যায় না। যাহারা একার্য্যে অগ্রসর হইতে ইচ্ছা করেন তাহাদের পক্ষে একথাগুলি মনে রাখা একান্ত প্রয়োজন। ছোট বড় সকল শ্রেণীর সকল সম্প্রদায়ের লোকই এ কার্য্যে হস্তক্ষেপ করিতে পারেন। এমন কি শীর্ণার মহিলা এবং তুর্মল বৃদ্ধেরাও এ কাজে আমোদ পাইবেন। ইহাতে গুরুতর পরিশ্রমের দরণার হয় না।

যন্ত্রপাতি:—সংমান্ত করেকথানি যন্ত্রপাতির দরকার হয়। নিম্নে সেগুলির নাম দেওয়া গেল:—

- (>) এক জোড়া চিম্টা—জহরীরা গহনাপত্র নির্দ্ধাণের সময় ধাহা ব্যবহার করেন সেইরূপ চিম্টা হইলেই চলে।
 - (२) ধারাল একথানা ছুরি।
- (৩) স্থানর একথানি বুরুস (Brush)

 —ইহার লোমগুলি থুব মোলায়েম হওয়া দরকার।
 (৪) একটা Saucer or watch
 glass.
- (৫) একটা অনুবীকণ যন্ত্ৰ (microscope)—ছোট হইলে কতি নাই, কিন্তু উগ
 থ্ব শক্তিশালী (powerful) হওরা দরকার।
 ইহা বারা ফুলের অতি স্ক্র পরাগ অথবা রেণুগুলি পরীকা করিতে হয় একথা পূর্কেই বলা
 ইইয়াচে।

Crossing অপব Hybridizing প্রণালীতে নৃতন ফসল উৎপাদন করিতে হইলে এক ফুলের রেণু আনিয়া অন্ত ফুলের উপর নিকেপ করিতে হয়। এই সময় হস্ত ছারা স্পর্শ করিলে রেণুগুলি অকর্মণা হইবার সম্ভাবনা থাকে। তাই মোলায়েম বুরুস ছারা রেণুগুলি **অতি সাব**ধানে Saucer অণ্বা watch glassএর উপর প্রথমত: সেগুলিকে রক্ষা করিতে হয়। তারপর আবার মোলারেম বুরুসের হন্ম লোম দারা এই রেণুগুলি অপর ফুলের অঙ্গের উপর ছড়াইয়া দিতে হয়। কোন কোন সময়ে কেবল বুরুস ছারাই কাজ হাসিল করা যায়-watch glassএর প্রয়োজন হর না। বুরুস দিয়া এক ফুলের পরাগ ভূলিয়া লইয়া অণর ফুলের গায়ে নিক্ষেপ করিলেও অনেক সময় কাজ হইয়া যায় বটে; তবে watch glass ব্যবহার করিলে সব দিক দিয়া নিরাপদ থাকা যায়।

এই সমস্ত কাজের উপবৃক্ত সময় হইল পূর্কান্ত। বেলী রোদ্র উঠিবার পূর্কেই কাজ শেষ করা ভাল। যথন দেখা যাইবে যে, মৌমাছিরা কুলের উপর দিয়া উড়িয়া বেড়াইতেছে তথনই বুঝিতে হইবে যে, জুলের রেণু বিনিমরের উপযুক্ত সময় হইয়াছে। অসময়ে রেণু অদল বদল করিলে হয়ত মোটেই কোন ফসল উৎপন্ন হয় না। যথা সময়ে রেণু বিনিমরের কাজ সমাপ্ত হইলে নৃতন কসল উৎপাদন কারীর আর কোনই ভাবনার বিষয় থাকে না —ইহার পরবর্তী সমস্ত কাজই প্রাকৃতিক নিয়মে নিশার হইনা থাকে; তবে এই টুকু দেখা প্রয়োজন যে, বাহিরের কোন শক্ত —যেমন কীট পতক ইত্যাদি আসিয়া যেন সকলের কোন জনিষ্ট না করে।

কলম করা: - প্রসম্ম ক্রম কলম করার (grafting) কথা এহলে আলোচনা করা যাইতে পারে। যে সমস্ত स्ट ट প্রতিবৎসর একবার করিয়া উৎপন্ন হয় সেগুলির মধ্যে ''শঙ্কর कनरनद्र' टाडी ক রিলে কয়েক বংসরের মধ্যেই ফল সম্প.র্ক ক্তুনিশ্চয় হইতে পারা যায়। কিন্তু এমন অনেক ফলের গাছ আছে – সেগুলি অন্ততঃ ১০:১২ বৎসরের আগে ফল প্রসৰ করে না। সেগুলির মধ্যে যদি ''শক্ষর জননের" চেষ্টা করিতে হয় তাহা হইলে কম পক্ষে ৪০।৫০ ৰংসর ধরিয়া পর ক্ষা চালাইতে হইবে। বছদিন ধৈর্যা ধরিয়া থাকা সর্বত্ত সম্ভবপর নহে। আমে-विभावन न्थांत्र कांत्रवाक বিকার কু বিত্ত

দেখাইয়াছেন বে,এত দিন অংগকা করার গ্রেছন নাই। কলম করার যে প্রণালী আছে তাহা অবলঘন করিলে অতি সহজে করেক বৎসরের মন্যেই শঙ্কর জননের কার্য্যে সাফল্য লাভ করা যাইতে পারে।

আমাদের দেশে সাধারণত: কোনও ফলবান বৃক্ষের শাথা কলম করিয়া কাটিয়া লইয়া ভূমিতে রোপন করা হয়। ইহাতে ছুই এক বৎসরের মধোই এই ছোট গাছটিতে ফল উৎপন্ন হয়। ইহার ঠিক উন্টা আর একটি প্রণালীতে কলম (grafting) করা যায়। তাহা এই যে, মাটিতে চারাগাছ উৎপাদন করিয়া তাহার কাণ্ড যথন একটি কাঠপেন্দিলের ক্রার বড় হইবে তথন

ভারতের বৃহত্তম সাবানের কারখানা

কলিকাতা সোপ ওয়াক সের

"টাকিশ বাথ"

মাখিয়া তৃপ্ত হটন।



গৃহত্বের বিশেষ উপযোগী
দেশী, বিলাতী, এই নামের কোন সাবানই গুণে, গন্ধে, রূপে ও দামে
ইহার সমতুলা নহে।
অন্যই মূল্য তালিকার জন্ম পঞ লিখন।
কারধানা Calso Park বালীগঞ্জ।

ইহাকে কলম করিয়া লইয়া গিয়া কোনও ফলস্ত বুক্লের ঠিক তত বড় একটি শাথার মধ্যে বদাইয়া দেওরা যাইতে পারে। এই অবস্থায় চারাগাছটি যদি বাঁচিয়া যায় তাহা হইলে তুই এক বৎসরের মধ্যেই বড় গাছটির শাথা রূপে প্রিনত হইবে এবং তাহাতে ফদল উৎপন্ন হইবে।

এইরপে আম গাছে জাম, লিচ্প্রভৃতি ফলান বাইতে পারে। তুই তিন বংসরের মধ্যেই চারা গাছ হইতে ফল পাওয়া বাইবে। সবশু নৃতন ফলু ঠিক সামের মত কিম্বা জামের মত না হইতে পারে—শক্ষর জননের ফলে ইহার গুণাবলীর তারতমা হওয়া সবশুদ্ধানা।

আনাদের দেশে সনেক ফলন্ত গাছ আছে যাহাতে প্রচুর ফল হয়; এই সমন্ত ফল কোন কাজেই লাগে না। এরূপ গাছের উপর যদি প্রয়োজনীয় ফলের চারা গাছ কলন করিয়া লইয়া গিয়া বসাইয়া দেওয়া যায় তাথা হইলে স্থাকল লাভের সম্ভাবনা আছে। দৃষ্টান্ত স্থলে আন গাছের কথা বলা যাইতে পারে। কোন কোন গাছের আম এত বেশী টক যে, তাহা থাওয়া যায় না। এরূপ গাছের উপর যদি কলম-করা উৎকৃষ্ট আমের চারা বসাইয়া দেওয়া যায় তাহা হইলে স্থাত আম পাওয়া বাইতে পারে।

ইতিপূর্বে আমেরিকার লুথার বারবাক সাহেবেব কথা বলা হইয়াছে। তিনি এই প্রণালী অবলম্বনে একটি কুল গাছে ৬০০ প্রকারের কুল উৎপাদনে সমর্থ হইয়াছেন।

শিক্ষর জনন'' সম্পর্কে আর একটি কথা বলিয়া এ প্রবন্ধের উপসংহার করিব। আমাদের দেশে এমন অনেক কল আছে বেগুলিতে বীজ অত্যন্ত বেলী। বীজের এই বাড়াবাড়িতে ফলের স্থাদ পর্যন্ত বিকৃত হইয়া যায় এবং খাইবার সময় রড়ই বেগ পাইতে হয়। এই বীজ একেবারে দ্র করিতে না পারিলেও সংখ্যার এবং আকারে তাহ। যথেই পরিমানে হ্রাস কয়া ফাইতে পারে। আম, লিচু, পেয়ারা, কমলা প্রভৃতি লইয়া পরীক্ষা করিলে স্কল লাভের সম্ভাবনা আছে।

অন্নসানার ফলে বদি কথনও দেখিতে পাওয়া যায় যে, কোন একটি ফলের মধ্যে বীজ খুব কম, তাহা হইলে সেইটিকে পৃথক করিয়া রাখিতে হইবে। সেই ফলের বীজ হইতে যে গাছ হইবে তাহার ফলের মধ্যেও বীজ খুব কম হইবে। এইরপে করেক বার Selection এবং Reselection দ্বারা দেখা যায় যে, বীজের সংখ্যা যথেই কমিয়া গিয়াছে এবং ব জের আকার ছোট হইয়ছে। একটু অধ্যবসার এবং কো হুহলের বশবকী হইয়া কাজ করিলে এই "শক্ষর জনন" দারা অনেক অকর্মান্ত ফল হইতে উৎকৃষ্ট ফল জ্মান যাইতে পারে।



जलकात वहक ताथिया है।का कर्फ वा बाज़ करिए हरेल स्थित रेशिष्टीयाल नाक लेः ৮० होडमी, क्रतिकारा जनुमकान करून

ইণ্ডিয়াইকুইটেবলইনসিওরেন্সকোংলিঃ

ভারতের গৌরব।

১৯০৮ সালে স্থাপিত।

ভারতীয় পরিচালনায় অবিমিশ্র ভারতীয় প্রতিষ্ঠান কোন ভ্যালুয়েশনেই কোনদিন ঘাট্তি (ডিফিসিট্) না পড়াই ইহার বিশেষত্ব। ইহার সূচনার তারিথ হইতেই বীমাকারীগণ প্রতি বৎসরই অপ্রতিহত ভাবে লভ্যাংশ (বোনাস্) উপভোগ করিয়া আসিতেছেন।

১৯২৯ সালের ৩১শে ডিসেম্বর তারিখের শেষ ভ্যালুয়েশন অসামাগ্য সাফল্যমণ্ডিত হইয়াছে। জীবন বীমা ফণ্ডের প্রতি শত টাকায় ১৫ টাকা লাভ (সারপ্লাস্) দেখা গিয়াছে। ১৯২৯ সালে লভ্যাংশ পাইবার যোগ্য সকল পলিসিতে হাজার করা বার্ষিক ১৫ টাকা হিসাবে বোনাস্ যোগ হইয়াছে এবং উদ্তের এক তৃতীয়াংশেরও অধিক ভবিষ্যৎ বোনাস্ রিজার্ভ ফণ্ডে

মজুত রাখা হইয়াছে। —বিশেষ দ্রষ্টব্য ঃ—

এই কোম্পানীর:সম্বন্ধেই একচুয়ারী মি: জর্জ কিং ১৯১৩ সালের ভ্যালুয়েশনের পর নিম্নলিখিড মস্তব্য দিয়াছেন:—

"ইতিপূর্ব্বে অশ্য কোন জীবন বীমা কোম্পানীকে প্রতিষ্ঠানের তারিখ ইইতে চার বৎসরের মধ্যে আসল প্রিমিয়ামের উপর ভ্যালুয়েশন করিয়। বোমাস্ দিতে দেখি নাই।"

বিগত ভ্যালুয়েশনের একচুয়ারীর মন্তব্য :—

"ভবিদ্যতে অধিকতর উন্নতির সকল প্রকারই আশা রহিয়াছে।" স্ত্যুর তারিথ হইতে দশ দিনের মধ্যে এবং বীমার মেয়াদ পূর্ণ হইবার দিনে সাধারণতঃ দাবীর টাকা দিবার যথাসাধ্য ব্যবস্থা করা হয়।

দাবীর টাকা তিন মাসের অধিক কাল অপ্রদন্ত থাকিলে স্থদ দেওয়া হইরা থাকে।

স্বস্থ সংরক্ষণ নীতি—পলিসির সারেগুরি ভ্যালু জমিলে উহা আর বাজেয়াপ্ত হইবার ভ্র থাকে না। চিরস্থায়ী অক্ষমতার জন্ম বীমাকারীকে পেনসন্ দিবার ব্যবস্থা আছে।

নফ পলিসির পুনরুদ্ধারের বিশেষ স্থাবিধা আছে পুর স্বিধা জনক সর্ত্তে ঋণ দেওয়া হইয়া থাকে। সকলে সকল অবস্থাতেই সরল ব্যবহার পাইয়া। থাকেন।

মান্দ্রাঞ্জে, বোস্বাইয়ে, ঢাকায়, পাটনায় ইহার শাখ। আছে এবং অস্থাক্ত স্থানে ইহার একেন্দ্রী আছে। একেন্ট্রিগকে উচ্চহারে কমিশন দেওয়া হয়।

একেন্সী, বাৎসরিক হিসাব নিকাশের রিপোর্ট ও শেষ ভ্যালুয়েশন রিপোর্ট পাইবার জন্ম নিম্ন ঠিকানায় পত্র লিখন।

সেক্টোরী ১০২ নং ক্লাইভ দ্রীট, কলিকাডা। ম্যানেজিং ডিরেক্টার ৪৩নং ছারিস রোড মাক্রাজ।

ব্রাঞ্চ সেক্রেটারী ৬নং পাটুয়াটুলী ঢাকা আঞ্চ সেক্রেটারী কমিসেরিয়েট বিল্ডিং হর্নবি রোড, বোহাই। ত্রাঞ্চ সেক্রেটারী ফেশন রোড, পাটনা।

ব্যবহারিক **জ**গতে টেলিভিসনের ক্রিয়া

বোটারি ক্লাবের সাপ্তাহিক সভায় প্রোফেসার এস, কে, মিত্র টেলিভিসনের ব্যবহারিক প্রয়োগ সম্বন্ধে এক চিত্তাকর্ষক ও কৌতৃহলঙ্গনক বক্তৃতা প্রদান কবিয়াছেন। তিনি বলেন, এমন দিন

হাজার হাজার মাইলব্যাপী নদ, নদী, পর্বত, প্রাক্তর প্রভৃতির নানা বাধা অতিক্রম করিয়া জলজ্যান্ত স্কুম্প্র ভাবে দেখা যায় তাহার নাম সরল ভাষায় টেলিভিসন।



ডাঃ শিশিরকুমার মিত্র টেলিভিসন যন্ত্রের ক্রিয়া দেখাইতেছেন

আসিতেছে যথন এ দেশের লোক বৈঠকথানার আরাম কেদারায় শুইরা কলিকাতা হইতে স্থদ্র বিলাতের ডাবিরেস অথবা ফুটবলের ফাইনাল্, থেলা দেখিতে সক্ষম হইবেন। যে যক্ষের সাহায্যে বহু দ্রের বস্তু এবং ঘটনা সকল চক্ষের সমূথে

ৰক্তা অতঃপর ফটোগ্রাফি এবং টেলিভিসনের মধ্যে পার্থক্যের ব্যাখ্যা করেন।

ফটোগ্রাফির সাহায্যে যে কোনো স্থান এবং নিশ্চল জিনিসের ছবি তোলা যায় এবং টেলিভিসনের সাহায্যে সকল প্রকার "চলচ্চিত্রের

Cl.P.-8

ছবি উঠান যায়। এখনো টেলিভিসনের শৈশব অবস্থা বলিতে হইবে। বায়োস্কোপ, এরোপ্লেন প্ৰভৃতির মূল হত বেমন বহু পূর্বে আবিশ্বত रहेल अ नाना मनीयीत यक्त, क्रष्टी अ वह वरमदात গবেষণা ছারা উহা বর্তমান উন্নতিজনক অবস্থায় উপনীত হইয়াছে, তেমনি টেলিভিসনের নানা উৎকর্য সাধনের জন্ত ইংলগু ও আমেরিকার বছ বৈজ্ঞানিক নানা প্রকার গবেষণায় নিযুক্ত আছেন। আমেরিকায় ইতিমধ্যেই রেডিও সেটের (Radio Set) TI টেলিভিগন সেটও বিক্রয় হইতে হইয়াছে। বাজারে সুরু টেলিভিসনের ভবিয়াৎ ব্যবহার সম্বন্ধে ডা: মিত্র বলেন যে এমন দিন শীঘ্ৰই আসিতেছে যথন প্রত্যেক অফিসে টেলিফোনের সঙ্গে সঙ্গে কর্ম কর্ত্তারা এক একটি টেলিভিসন রাথিয়া দিবেন চাতুরীর হাত হইতে রকা নানারূপ পাইবেন। বর্ত্তমান সময়ে (मथा টেলিফোনের সাহায্যে অনেকে নানারূপ প্রভারণা করিয়া থাকেন। এথানে কয়েকটি উদাহরণ দিতেছি।

সকলেই জানেন. প্ৰত্যেক বড বড অফিসে বেচা, কেনা এবং রাজার দরের কোটেসন্ ट्रिलिकात्नत्र मार्शायारे जामान अमान रहेश থাকে এবং অনেক সময় এইরূপ সংবাদের উপর নির্ভর করিয়া অফিসের কর্ম্ম কর্ত্তারা বেচা কেনা সম্বন্ধ আপন আপন কর্ত্তব্য নির্দারণ করিয়া থাকেন। এই হত্ত ধরিয়াই প্রভারকেরা আবার ঠকাইবার স্থযোগ পায় এবং সাধারণতঃ मानारनत नाम कतिया বাহ্বারের বভ বড় কোটেসন **स्थि** মিথা পাঠাইয়া প্রভারণা করিবার চেষ্টা করে। এ**ইজন্ম অনে**ক वफ वफ क्यिएन कर्णकर्त्वाता नियम कतिवादिन य

টেলিফোনের উপর তাঁহারা কোনো বেচাকেনা করিবেন না। প্রায় সকল অফিসেই এই রীতি প্রচলিত হইরাছে যে টেলিফোন করার পর চিঠি হারা সেই কথার পোষকতা (Confirm) না করা পর্যান্ত টেলিফোনের বলে কোনো কাজ করা হয়না। ইহাতে সময় নই হয় এবং অনেক সময় ভিন্ন ভিন্ন ফার্মের প্রতিদ্বন্দীতার জন্ম কাজও হয়ত হাতছাড়া হইয়া যায়। এই জন্ম টেলিফোন নিয়াও ব্যবসারীরা তাহার সম্পূর্ণ ফল ভোগ করিতে পারিতেছেন না। কিন্তু টেলিফোনের সহিত টেলিভিসন েট পাকিলে আর এইরূপ প্রভারণা করিবার স্থযোগ বা স্থবিধা থাকিবে না। কর্ত্তারা অফিসে ব সিয়াই যে টেলিফোন কহিতেছে তাহার চেহারাটি দেখিতে পাইবেন।

ঘরে ঘরে আজ যেমন সকলে রেডিও সেট রাথিতেছেন ভবিষ্যতে তেমনি টেলিভিসন সেট রাথিতেও তাঁহারা আক্ট হুটবেন।

অনেক সময় কাহারে গান অথবা বজ্জা রেডিও সেটে বারবার শুনিয়া তাহাকে দেখিবার জন্ম বতঃই মনে আগ্রহ জন্ম। রেডিওর সহিত টেলিভিসন দেট থাকিলে শ্রোতা যেমন তাহাদের গান ও বজ্জা শুনিবেন, তেমনি তাঁহাদের চেহারা, চালচলন এবং হাব ভাবও দেখিতে পাইবেন।

সম্প্রতি ক্যাপ্টেন ক্লিগুবার্গের সন্তান চুরীর কথা সভ্য জগতে কাহারও জানিতে আর বাকী নাই; আমেরিকার এক জাতীয় ঠগ আছে যাহা দের ইংরাজীতে (Gangster) বলে। ইহারা প্রসিদ্ধ ধনীদিগকে অথবা তাহাদের কোনও সন্তানকে চুরী করিয়া লইয়া যার এবং শেবে বেনামী চিঠির ছারা অথবা টেলিফোন যোগে তাহাদের বাড়ীতে সংবাদ পাঠার যে এতলক ডলার অমৃক স্থানে অমৃক

সময়ে আ'সিয়া রাখিয়া গেলে অপজ্ঞ ব্যক্তিকে তাহারা মুক্তি দিবে।

লিগুবার্গের সস্তান চুরীর ব্যাপারে সমগ্র সভ্য জগতে এক দারুণ চাঞ্চল্যের সৃষ্টি করিয়াছে। ঠগেরা উড়ো চিঠির দারা এবং টেলিফোন সহযোগে লিগুবার্গকে জানার যে দেড় লক্ষ ডলার কোনও নির্দিষ্ট স্থানে রাথিয়া গেলে তাহারা ওাঁহার मस्रान्टक कित्रार्रेश प्रिट्य। जिनि मस्रान श्राशित আশায় পুলিশকে কিছু না জানাইয়া নিৰ্দিষ্ট স্থানে টাকা রাথিয়া আসিয়াছিলেন। ঠগেরা সেখান হইতে টাকাগুলি লইয়া গিয়াছে কিন্তু তাঁহার ছেলেকে আদ্বিও ফিরাইয়া দের নাই। ভারারা টেলিফোনের সাহায্যে পুনরার তাঁহার নিকট দেড় লক্ষ টাকা দাবী কয়িয়া পাঠাইয়াছে এবং এই টাকা দিলে তবে ছেলে ফিরাইয়া দিবার আখাস দিয়াছে। এ পর্যান্ত আমেরিকার পুলিশ অথবা ডি:টকটিভ বাহিনী কিম্বা কোনও লোক এই র শূজনক চরীর কোনও কিনারা করিতে পারে नारे. किश (क, वा काशात्रा, (य টেলিফোন मार्गारम मात्य मात्य এই मकल थतत পार्माहेरफरक তাহারও কোনও স্থুত্র আবিষ্কার করিতে পারে নাই। যদি টেলিফোনের সহিত টেলিভিয়ণ যন্ত্র যাহ রা টেলিফোন করিতেছে তাহা দর চেহারা এবং চাল চলন তথনই সকলে দেখিতে পাইত এবং এইরূপে এই ভীষণ চুরীর একটা রাম্বা বাহির করা সহজ হইত।

কিছুকাল পূর্বে লোকের বাড়ী হইতে ইলেক ট্রীক ক্যান্ চুরী সংক্রামক হইয়া উঠিয়াছিল। গৃহ-যামীরা আফিলে অথবা কর্মস্থানে বাহির হইয়া গেলে তুপুর কেলার বাহির হইতে টেলিফোনের

ডাক্ পদ্ধিত। চোরেরা ভিন্ন ভিন্ন স্থান হইতে বাড়ীর গিন্নী অথবা চাকরদের টেলিফোনে ডাকিরা কথা বলিত যেন বাড়ীর বাবুই তাহাদের টেলিফোনে জানাইরা দিতেছেন যে আফিস হইতে তিনি ইলেকট্রীকের মিল্লী পাঠাইতেছেন; সে মেরামত করার জক্ত পাথা করটা খ্লিয়া আনিতে যাই-তেছে; তাহার নিকট পাথা করটা দিও।

এইরূপ টেলিফোন করিলে সাধারণতঃ বাড়া হইতে উত্তর আসিত "আচ্ছা"। তথন পাখা চোরেয়া গৃহস্বামীর বাড়ী আসিয়া পাখাগুলি খুলিয়া নিয়া চম্পট দিত, আর গৃহস্বামী বাড়ী আসিয়া ব্যাপার শুনিয়া মাথা চাপড়াইয়া মরিতেন। টেলিভিষণ থাকিলে এইরূপ ঘটনা অসম্ভব হইত। কারণ বাড়ীর লোক তথনই টেলিফোন্ যোগে দেখিতে পাইত যে সত্যসত্যই তাহাদের বাড়ীর কর্তা টেলিফোন্ করিতেছেন কি না। এইরূপ টেলিভিসণের শত সহস্র রক্ষের বাবহারিক প্রয়োজনীয়তার বিষয় উল্লেখ করা যাইতে পারে।

টেলিভিদনের ভবিষ্যৎ ব্যবহার সম্বন্ধে
যাহারা নানারূপ অন্তস্কিৎসায় নির্ক্ত
আছেন, উাহাদের মধ্যে বিলাতের Mr. J. S.
Baird বিশেষ প্রসিদ্ধি লাভ করিয়াছেন।
ইউরোপ, আমেরিকা, এবং জাপানের বহু মনীষী,
বিজ্ঞান এবং রসায়ন শাস্তের সাহাব্যে ব্যবহারিক
জগতে দিন দিন যে কত উন্নতি ও কল্যাণ
সাধন করিতেছেন তাহা ভাবিলে বিশ্বরে অবাক
হইয়া যাইতে হয়। গভীর বেদনার সহিত
আমাদের জিক্তাসা করিতে ইছো হয়,

"ভারত শুধু কই ?"

জ্যৈন্ত মাসের ক্রমি

সজী ৰাগান

উদ্ভে, করলা, পালা ঝিঙে, শশা, বর্ষাতি লাউ কুমড়া ৫ ভৃতি দেশীর দক্তী চাবের এই সময়! ফাল্ডন মাদ পড়িলেই ঐ দকল দক্তী চাবের জন্ত ক্ষেত তৈরারী করিয়া রাখিতে হয়।

নিতান্ত বেলে মাটী ব্যতীত অপর সকল মাটীতেই প্রায় উচ্ছে জন্মিয়া থাকে। কার্ত্তিক মাস হুইতে জ্যেষ্ঠ মাস পর্যান্ত বীজ বপন করিতে পারা যায়।

াও হ'ত অন্তর মাদার ৩।৫টা করিরা বীজ পুতিরা ২ > দিন অন্তর বৈকালে মাদার জল দিতে হর। খাণ দিনের মধ্যে বীজ অন্ধরিত হইরা গাছ বাহির হয়, তথন গোড়ার মাটি মধ্যে মধ্যে খুড়িয়া দিতে হয়। প্রত্যেক মাদার ২।৫টা করিয়া সজীব গাছ রাথিয়া বাকিগুলি ফেলিয়া দিবে। অন্তচ্চ মাচায় গাছ বহাইয়া দিলে ফলন বেশী হয়।

করলা বর্ষাকালে ফলে, এই জক্ম উচ্চ জমিতে ইহার চাষ করিতে হর করলা ত্ইবার বপন করা চলে। তৈত্র হইতে জ্যৈষ্ঠ মাসপর্য্যন্ত এবং আর একবার শ্রাবণ মাসে। ৪০০ মাস পরে ফল ধরে।

গাছের গোড়ায় কিংবা বীজ পুতিবার আগে মাদায় পুরাতন গোবর সার বা পোড়া মাটি দিলে ইহার বিশেষ উপকার দর্শিয়া থাকে। ভাল বর্ধা না হইলে গাছে জল সেচন কঃ। উচিত; উচ্ছের মত করলার গাছও মাচায় তুলিয়া দিতে হর।

শশা,ভিটা মাটীর উপর ও উচ্চ মাঠান জমিতে

ভাল হয়; দোয়াঁস মাটাই প্রশন্ত। সাধারণ গোবর সার এবং গোয়ালের ছাই মাটা মিশ্রিত আবর্জনাই ইগার উত্তম সার।

দেশী বা পালা শশার বীজ বৈশাথ অথবা জ্যৈষ্ঠ মাসে পুতিতে হয়, আষ ঢ় হইতে আশ্বিনের মধ্যে ফলে। আর এক জাতীয় ভূঁয়ে শশা আছে বৈশাথ মাসে উহার বীজ বপন করিতে হয়, জ্যৈষ্ঠ আমাঢ়ে ফল পাওঃ। যায়; ভূঁই শশার ফলন অধিক হয়।

নর্ধাতি মিঠে কুমড়া ও সাঁচি কুমড়ার বীজ বৈশাথ ও জ্যৈষ্ঠ মাসে পুতিতে হয়। আঘাঢ় হইতে কার্ত্তিক মাস পর্যান্ত ইহা ফলে।

শারদীয় জাতির গাছগুলি বর্ধা পাইয়া শীভ ক্রত বৃদ্ধি পায়, এই জন্ম ইহার ডগা কাটিয়া না লইলে ফলন আরম্ভ হয় না।

এটেল ও দোষাদ মাটাই কুমড় র পক্ষে উপযুক্ত। সাধারণ গোবর সার ও পুষ্করিণীর তোলা মাটাই ইহার পক্ষে উৎকৃষ্ট সার। গোমুত্র, ছাই, থরকুটা মিশ্রিত পরিণত সার ব্যবহার করিলে ফল খুব বড় হয়। প্রত্যেক গাছে এই সার ধেসের পরিমাণে দেওয়া উচিত।

ঈষৎ ক্ষার মাটী, আঁইস জল, চাল ধোরা জল গোবর সার এবং গোয়ালের আবর্জনাই লাউ গাছের উত্তম সার। পোড়া মাটী,মাছ পচা,সরিষার বৈল মিশ্রিত করিয়া সার তৈরারী করিয়া উহা মধ্যে মধ্যে গাছের গোড়ায় ২।১ সের করিয়া দিলে ফল খুব বড় হয়। বর্ষাতি বীজ জৈঠে মাসের শেষ বা আষাঢ়ের প্রথম পুতিতে হয়। আর্দ্র হাও-য়াতে লাউ আকারে খুব বাড়ে। জলাশয়ের ধারে বা উহার উপর মাচা করিলে ফলন খুব বৃদ্ধি হর ও ফল বড় হর। ইহার স্থবিধা না থাকিলে মাচানের তলার লাউরের নীচে গামলার করিয়া জল রাথিয়া দিলে লাউ আকারে যথেষ্ট বৃদ্ধি পায়।

প্রতি মাদায় একটার বেশী গাছ রাখিতে
নাই। ক্ষেতে চাষ করিতে হইলে ২ হাত অস্তর
দড়ি বাধিয়া মাদা করিয়া বীজ পুতিতে হয়।
সরিষার থৈল ও যথেষ্ট পরিমাণে ছাই মিপ্রিত
গোবর, পোড়ামাটী ইহার উত্তম সার। গাছের
গোড়ায় মাটী আলগা না রাখিলে ফল ভাল হয়
না। ঢেঁড়স খুব বলকারক তরকারী। ইহাতে
১ম শ্রেণীর ভাইটামিন যথেষ্ট থাকে। কাল রডেয়
ঢেঁড়স সমধিক পুষ্টিকর।

গবাদির পশুর থাতের জন্ম অনেক সময় গাৰুর ও বীটের চাষ করা হইয়া থাকে। সেগুলি ফাল্ডনের শেষেই ভূলিয়া মাচানের উপর বালি দিয়া ভবিষ্যতের জন্ম রাথিরা দিতে হইবে। ফাল্ডনে ঐ কার্যা সম্পন্ন করা উচিত।

আউসে বেগুনের বীজ এই সংয বপন করিতে হর; কেহ কেহ জলদি ফলাইবার জন্ম ইতিপূর্কে বেগুন বীজ বুনিয়া থাকে।

ক্ষবিদ্যোত্ত

এই মাসে বৃষ্টি হইলে পুনরায় কেতে চাষ দিতে হইবে। আউস ধানের কেত, বাশ ঝাড় এবং কলাগাছে এই সময় পাক মাটী ও সার দিতে হয়।

এক্ষণে বাঁশের পাইট সম্বন্ধ একটা প্রবাদ বাক্য সকলকে স্মরণ করাইরা দেওয়া কর্ত্তব্য। "ফাল্পনে আগুন চৈত্রে মাটি। বাঁশ রেথে বাঁশের পিতামহকে কাটি।" বাঁশের পতিত পাত। ফাল্পন মাসে আগুন দিতে হয় এবং চৈত্রমাসে গোড়ার মাটি দিতে হয়। বাঁশ পাকা না হইলে কাটিতে নাই।

এই মাদেই ধঞে,পাট, অহড়র ও আউস ধান বুনিতে হয়।

চৈত্রের শেষ হইতে জ্যৈষ্ঠ মানের প্রথম প্রয়ন্ত ভূলার বীজ্ব বপন করিতে হয়।

ফান্তন মাসেই আৰু তোলা শেষ হইয়াছে, কিন্তু নাবী ফসল হইলে এবং বৎসরের শেষ পর্যান্ত শীত থাকিলে চৈত্র মাস পর্যান্ত অপেক্ষা করা যাইতে পারে।

কুলের বাগান

শীতকালের বিলাতি মরস্থা ফুলের মরস্থা শেষ হইরা আসিল। শীতের ও শেষ হইল, গোলা-পেরও ফুল ক্রমে কমিয়া আসিতেছে। এখন বেল মল্লিকা বৃঁই হইতেছে; এই সকল ফুলের ক্লেতে জল সেচনের বিশেষ বন্দোবন্ত করা আবিশুক।

ক্যাণ্ডিটাফট, পপি, ক্যা[্]ারসম প্রভৃতি ফুলের বীজ এই সময় বপন করা চলে।

পার্বিত্য প্রদেশে এই সময় শালগম, গাজন, ওণকপি প্রভৃতির বীজ বপন করা হইতেছে এবং আলু বসান হইতেছে।

ফলের বাগান

ফলের বাগানে স্থল সিঞ্চন ব্যতীত এখন অজ কোন বিশেষ কার্য্য নাই।

জল্দি লিচু যাথা এই সময় পাকিতে পারে সে সকল লিচু গাছ এখন জাল বারা বিরিতে হইবে।

তরমুন্ধ, থরমুন্ধ এভৃতির চাষ ফাল্পন মাসের শেষে করিলেই ভাল হয়। না হইরা থাকিলে এথন বুনিয়া তাহাতে কল সেচন একটি প্রধান কার্যা। চের্ড়ার জারাস বীজ এই সময় বপন করিছে হয়। ভূটার দানা এই মাসের শেবে বসাইলে ভাল হয়।

মাথ মাস হইতে আষাত শ্রাবণ মাস পর্যন্ত চেঁড়সের বীজ বপন করা যাইতে পারে। কাল্কন চৈত্র মাসে যে বীজ বপন করা যার তাহার গাছ ৮১০ আঙ্গুল বড় না হইতেই ফল ধরে। এই সকল ছোট গাছের ফল ছিড়িয়া দিতে হয়। এই সময় গাছে প্রচুর পরিমাণে জল দেওয়া উচিত। বর্ষার

গাছ ৫।৬ ফুট উচু ও ঝাড়াল হইয়া অনেক কল প্রাদান করে। আধাত মাস হইতে এই সকল গাছে কল দেওয়া আৱন্ত হয়।

তেঁড়স গাছ হইতে পাটের স্থার অভি স্থলর শুল, চিকা ও শক্ত তম্ভ বাহির হয়। গাছে ফুল ধরিলে গাছ কাটির, পাটের স্থার কাচিরা লইলেই তম্ভ বাহির হয়; কিন্তু তম্ভ তৈয়ারী কারতে হইলে পাটের স্থায় ঘন ভাবে বীজ বুনিতে হয়, নতুবা গাছ, শাথা প্রশাধা শুস্ত ও দীর্ঘ হয় না।

GREAT INDIA INSURANCE LTD.

Iliail Office-14 CLIVE STREET, CALCUTTA.

DIRECTORS :-

Maharaja Sris Chandra Nandy M. A., M. L. C.

Sir Hari Sankar Paul, Kt.

Mr. Roma Prosad Mukherjee, M. A., B. L., Councillor, Calcutta, Corporation.

Mr. S. Chaudhuri, B. A., (Cantab) Bar-at-law

Mr. Ramananda Chatterjee M.A. Editor "Probasi" and "Modern Review"

Mr. Ramani Kanta Roy, B. A. landholder, Chowgram, Rajshahi. Rai Radhica Bhusan Ray Bahadur Landholder. Tarash, Pabna,

Managing Director, Tarash Bank Ltd., and Pabna Silpa Sanjibani Ltd.

Mr. K. C. Neogy, M. A. B.L. M. L., A. Advocate.

Mr. Nalini Mohan Roy Chowdhury, B. A. Managing Agent, Co-operative

Hindusthan Bank Ltd.

Mr. Tarini Prasad Roy, B.L., Director, Saroda Tea Co. Ltd., Atiabari Tea Co Ltd., Chairman, Indian Tea planters Association, Jalpaiguri.

Mr. Bimalananda Tarkatirtha, Kaviraj Shyamadas Bhawan, Grey Street, Calcutta, Mr. Girija Mohan Sanyal, M.A., B.L. Managing Director, Sanyal Banerjee & Co.,Ld

CHIEF MEDICAL OFFICER:— Sir Nilratan Sircar M.A., M.D., D.C.L., M.L.C.,

Managing Agents— Sanyal Banerjee & Co., Ltd. Secretary— S. Sen.

করেকতী কাজের কথা

- (১) ছোট ছেলে নেয়েদের ছাদের উপর থেলিতে দিও না, বা রান্ডার একা বাহির হইতে দিও না।
- (২) থাবার উষ্ধ ও অন্ত বিষাক্ত উষ্ধ এক যারগার রাখিও না। বিষাক্ত উষ্ধ ভিন্ন করিয়া দূরে রাখিও এবং সমন্ত উষ্ধই থাও ার পূর্বে একবার ভাল করিয়া দেখিয়া লইও। বিষাক্ত উষ্ধ থাইবার উষ্ধ ভাবিয়া থাওযাতে অনেক প্রিবারের স্ক্লাশ হুইয়াছে।
- (৩) যে রাস্তায় সর্কদ। গাড়ী চলাফেরা করে সেথানে রাস্তার একপাশ হইতে অপর পার্শ্বে ডিঙ্গাইয়া যাইবার পূর্ব্বে, তুই দিকে দেখিয়া লইও কোনোদিক হইতে গাড়ী আসিতেছে কিনা।
- (৪) আগুণ, ছুরী, ও কাদা নিয়া ছেলেদের থেলিতে দিও না।
- (৫) ছোট ছেলে মেয়েদের হাতে পদ্মসা দিয়া ধেলা করিতে দিও না। অনেক সময় না ব্ঝিগ্রা উহারা প্যসা গিলিয়া ফেলে।
- (৬) শৃত্যের দিকে তিল ছুঁড়িরা অনেক ছেলে মেরে থেলা করিয়া থাকে। এসৰ তিল উহাদের মাধার পঞ্জিয়া মাধা ফাটির: যাইতে পারে।
- (१) পুকুরে ছেলে মেরেদের একদম যাইতে
 দিও না। তপুর বেলা গৃহিনীরা যথন শুইয়া
 থাকেন বা অনা কোন কাজে ব্যস্ত থাকেন, সেই
 অবসরে ছষ্ট ছেলেরা পুকুরে খেলা করিতে যাইয়া
 নানারপ বিপদ ঘটাইয়া থাকে।
- (৮) বাজী পোড়াইতে ঘাইরা ছেগে মেরেরা জনেক সময় নানারূপ বিপদ স্কৃষ্টি করিয়া বসে।

- (৯) পায়ে লোহা বা অনা কিছু ফুঁড়িলে উহা বাহির করিয়া ক্তন্থান ভাল করিয়া ধুইয়া ''আই-ডিন'' লাগাইয়া দিবে নভুবা পরে বিষাক্ত হইয়া উঠিতে পারে।
- : •। নাপিতের কুর ব্যবহার করিও না।
 উহার দ্বারা কোন স্থান কাটিয়া গেলে তৎক্ষণাৎ
 ক্ষতস্থান বাহাতে বিষাক্ত হইয়া না উঠিতে পারে
 এমন কিছু লাগাইয়া দিবে। নাপিতের নকনেও
 আঙ্গুল কাটিয়া অনেক সময় বিষাক্ত হইয়া উঠিতে
 দেখা গিয়াছে। কৌরির জন্য প্রত্যোকেরই ভিন্ন
 ভিন্ন "সেট্" থাকা দরকার। শুধু ক্ষৌরির জন্য
 কেন, স্বাস্থ্যের জন্য অনেরে ব্যবহৃত বিদ্যানা,
 কাপড়, গামছা চিক্ষণী ইত্যাদি কোন কিছুই
 ব্যবহার করা উচিত নয়।
- (১১) তামা বা পিতলের জিনিষে থাবার রাপিলে বিষাক্ত হইয়া উঠে।
- (>২) দিয়াশালাইর কাঠি জালিরা কাজ হওরার পর যেখানে সেখানে ফেলিও না।
- (১০) পেট্রোলিয়াম বা কেয়োসিনের নিকট সিগারেট বা তামাক থাইও না, অথবা অন্য কোনরূপ আগ্রেম জিনিম ইহাদের নিকট রাখিও না।
- (১৪) সোডার বোতল থ্ব সাবধানে ভাঙ্গিও। ভাঙ্গার সময় ছোট ছেলেমেদের কা**ছে ভাগিতে দিও** না।
- (>৫) থবরের কাগজ যে কাণী দারা ছাপান হয় উহা বিষাক্ত থবরের কাগজে থাবার রাখিরা থাইবার জভ্যাস করিও না।

- (১৬) কপিং পে**লিল মুখে দিয়া লিখিও** না, উহা বিযাক্ত।
- (১৭) পুরাতন কাপড় ইত্যাদি অনেকদিন সব্যবহৃত অবস্থায় থাকার পর ভাল করিয়া ঝাড়িয়া পুনরায় ব্যবহার করিও। অনেক সময় উহাদের ভিতরে চেলা, বিছা, বা অস্থান্থ বিধাক্ত কীট লুকাইরা থাকে।
- (:৮) রাত্রি বেলা শোরার সময় কাছে একটি দিরাশলাই বা ইলেকটি কটর্চ রাথিতে ভূলিও না।
- (১৯ বিদেশে পথে ঘাটে চলার সময় সব্দে কয়েকট মোমবাতি ও দেয়াশলাই অথবা টর্চ লাইট অবশ্য নেওয়া দরকার।
- (২০) ধোপার বাড়ী কাপড় দিবার সমর সাট, কোট, প্যাণ্টের পকেট ভাল করিয়া দেখিয়া দিও।

NATIONAL INSURANCE CO., LD.

Head Office: -NATIONAL INSURANCE BUILDINGS 7 Council House Street, Calcutta.

(১৯০৬ সালে স্থাপিত) যদি

সগীতে টাকা খাটাইতে হয়, তবে জীবন বীমার খায় নিরাপদ লগী আর নাই। বাজারে ফ্রক অথবা সেয়াবের ন্যায় ইহাতে ক্রমাগত উঠ্ভি গড়্ভির ভয় নাই।

বৃদ্ধ বয়সের সংস্থানের জন্য পুত্রের শিক্ষা সমাপ্তির জন্য কন্যার বিবাহে যৌতুকাদির জন্ম

এবং পরিবারবেচর্গর

ভবিষ্যতের জন্য

वाष्ट्रे ना ना ना दिल हैन्मिएत कक्रन!

ইহার প্রিমিয়ামের হার খুব কম এবং পলিসির সতাদি অত্যন্ত স্থাবিধাজনক। ন্যাশন্যাল্ কেবলমাত্র ভারতীয়দিগের দ্বারা পরিচালিত এবং দেশী বীমা কোম্পানী সমূহের শার্ষধানীয়।

মোট সম্পত্তির পরিমাণ :--১,৭২,০০,০০০ কোটা টাকার উপর মেট দাবী শোধের পরিমাণ :--৮৮,০০,০০০ লক্ষ টাকার উপর।

বোনাসের পরিমাণও সস্তোষজনক।

স্থাশন্থালের এজেন্সী নিলে আপনি নানারূপে লাভবান হইবেন।

NATIONAL FIRE & GENERAL INSURANCE CO., LD.

ন্যাশন্যালের এই বিভাগে—

আগুণ, মোটরকার ও মোটর সাইকেলএর

বীমা গ্রহণ করা হয়। বিশেষ বিবরণের জন্য নিম্নের ঠিকানায় পত্র লিখন:-

Phone: Cal: 5726 & 5727 Telegraph: "Insurance", Calcutta. Mesars R. G. Dass & Co.,

Managers



ৰীমা প্ৰসঙ্গ (পূৰ্বপ্ৰকাশিতের পর) Non Forfeiture

এণ্ডাউনেন্ট অথবা whole life প্রিসিতে সাধারণত: বীমা বাতিল না হইবার স্থবোগ দেওয়া হইয়া থাকে। ইহাকে non-forfeiture বলা হইয়া থাকে। নিমে ইহার বিবরণ দেওয়া ইইল।

নির্দিষ্ট বংসর বা মাসের মিয়াদে বীমা না হইলে non forfeitureএর স্থয়োও সাধারণতঃ দেওয়া হয় না। এইরপ বীমার বিশেষত্ব এই মে করেক কিন্তী টাকা দেওয়ার পরে প্রিমিয়াম বন্ধ করিলেও তংকণাৎ বীমা নট হয়না। ধরা যাউক একজন বিশ কিন্তীতে বীমা করিল। তিন্টি প্রিমিয়াম দেওয়ার পরে তাহাকে কোন কারণে টাকা দেওয়া বন্ধ করিতে হইল। তথন সে হতবার প্রিমিয়াম দিয়াছে ততবার বীমার আাসল টাকার কুড়িভাগের S. P.— ৫

এক ভাগ টাকা paid up policy করিয়া রাখিতে পারিবে। লাভসহ বীমা করা হইলে বীমাকারী এইরূপ paid up policyর উপরেও ভাহার লাভ পাইতে পারিবে। আর এক প্রকার non-forfeiture বীমা খুব প্রচলিত আছে। ইহাতে পলিদি বাভিল হইয়া গেলেও প্রত্যূপণ ম্ল্যের টাকা দিয়া (Surrender value) যতদিন দস্তব গলিদিটা অব্যাহত রাখা হয়।

অশাশ্য সুবিধা

ইহা ব্যতীত জীবন বীমা পলিদির আবারও অনেক সুবিধা আছে।

(১) যে সকল বীনা স্ত্রী এবং প্রেকস্থাগণের জন্ত করা হয়, তাহার টাকা বীমাকারীর পাওনাদার গণ ক্রোক দিতে পারে না।

- (২) এক স্থানে বীমা করিলে উহাতে পৃথিবীর সর্বস্থানে বিচরণের কোন বাধা থাকে না। অর্থাৎ বীমার পরে বীমাকারী পৃথিবীর যে কোন স্থানের অধিবাসী হইতে পারেন, অথবা স্থায়ীভাবে বাসাস্থির করিতে পারেন, ভাহাতে কোম্পানী বীমার দায়িও লইতে অস্বীকার করেন না। অবস্থা বীমাকারী যদি আক্মিক বিপদসঙ্গল কোন স্থানে গমন করেন, অথবা যুদ্ধ বিগ্রহে লিপ্ত হন ভাহা হইলে ভাহার ব্যবস্থা অক্সরপ।
- (৩) বীমার প্রিমিয়ামের উপর ইন্কাম্ ট্যাক্স বা আয়কর ধরা হয় না। ইহাতে বীমাকারীর সঞ্চয়ের পক্ষে বিশেষ স্থবিধা হয়।

পলিসি প্রদান

বীমাকারী কোন্ প্রকারের বীমা করিল, কত টাকা প্রিমিয়াম কিরূপ কিন্তী অন্মনারে দিতে হইবে. এবং তাহার দাবীর টাকা কত বৎসর পরে পাওনা হইবে, তাহার উত্তরাধিকারী কে প্রভৃতি বিস্তৃত বিবরণ সম্বলিত একথানি চুক্তিপত্র প্রত্যেক বীমাকারীকে দেওয়া হয়। উহাই তাহার বীমার প্রথম ও প্রধান দলিল। অধিকাংশ কেত্রে আমীই স্ত্রী বা পুত্রকন্তাদের জন্ম বীমা করিয়া থাকেন। স্ত্রীলোক স্বামী পুত্রদের জন্ম বীমা করিয়াছেন এরূপ সংবাদ অতি অল্ল মিলে। আজীবন বীমা করিলে বীমাকারীর মৃত্যুর পরে তাঁহার মনোনীত ব্যক্তির নিকট স্বহন্তে টাকা দিবার ব্যবস্থা হয়। কিন্তু পলিসির উত্তরাধিকারিণী যদি ক্লী হন এবং বীমা যদি এণ্ডাউমেন্ট বীমা হয় তাতা হইলে বীমার কাল উত্তীর্ণ হইলেই অথবা বীমাকারীর আকস্মিক মৃত্যুতে পলিসির টাকা দেওয়া হয়। কোন কোন অফিস স্ত্রীলোকদের টাকা পাইতে গাহাতে অসুবিধা না হয় ভজ্জ

বীমাকারীর স্ত্রীকে বীমাকারীর নিযুক্ত ট্রান্টি স্বীকার করিয়া Settlement policy ইস্ফ করিয়া থাকেন। ইহাতে মহিলাদের বীমার টাকা পাইতে আর কোন অস্থবিধা হয় না।

কিন্তু দেটলমেন্ট পলিসির কতকগুলি লোষ আছে বলিয়া এই প্রকারের পলিসি অনেকেই পছল করেন না। সেটলমেন্ট পলিসি যদি paid np policyতে পরিণত করা যায়, তথাপি ইহা Surrender করা যায় না। প্রিমিয়াম দেওয়া ব্যতীত অক্ত কোন কারণে পলিসির উপর কর্জ্জ লওয়া যায় না, বীমার বোনাস নগদ লওয়া যায় না। এই সকল কারণে সেটলমেন্ট পলিসি না করাই বৃদ্ধিমানের কার্য্য।

পলিসি গ্রহণের পূর্ব্বে যাহা যাহা প্রয়োজন, তাহা পূর্ব্বে বর্ণিত হইয়াছে। বর্ত্তমানে পলিসি গ্রহণের পরে বীমা সম্পর্কে যে সকল অস্থবিধা হইতে পারে তাহা আলোচনা করা যাউক।

পলিসি কার্যাকরী হইবার পরেই এক নাস. তিন মাস, ছয় মাস বা এক বৎসর পরে আবার প্রিমিয়ামের টাদা পাওনা হয়। প্রিমিয়াম জার্ণাল নামে কোম্পানীর বড থাতা থাকে। এই থাতা বারো মাদের বারো অংশে বিভক্ত। প্রত্যেক মাসে কৰে মাসিক প্ৰিমিয়াম পাওনা হইবে তাহা থাকে। এইরূপে জামুয়ারী প্রিমিয়াম পাওনা হইবে যে সকল ভাহা ভাহুগরী সমুদ্য **মাসের** থাতায় লিখিত থাকে। ফেব্রুয়ারী মাসের পাওনা ফেব্রুয়ারীতে, মার্চ্চের পালে মার্চে, এইরূপে প্রতি মাদের পাওনার পরিমাণ এবং তারিখ ধারাবাহিক ভাবে লেখা থাকে। এই বই হইতেই টাকা দিবার জন্ম তাগিদপত (renewal notice) এবং রসিদ লেখা হয়।

বিনি বীমা করেন তাঁহাকে আগামী কিন্তীর প্রিমিয়ামের তারিথ এবং টাকার পরিমাণ জানাইয়া প্রায় একমাস পূর্ব্বেই কোম্পানী হইতে পাঠানো হয়। প্রিমিয়াম দিবার নির্দ্ধারিক দিনের পরেও এক মাস পর্যন্তে বিনা জরিমানায় প্রিমিয়াম দেওয়া চলে। এই অতিরিক্ত সময়ের নাম period of grace; পূর্বেই প্রিমিয়াম দিবার নোটিশ পাওয়াতে এবং বিনা জরিমানায় টাকা দিবার জন্ম অতিরিক্ত সময় থাকাতে, উপযুক্ত দিনে প্রিমিয়াম দিতে বামাকারীর কোন অস্তবিধা হয় না : হদি এই সময়ের মধ্যেও প্রিমিয়াম দেওয়া না পড়ে তাহা হইলে কোম্পানী দিতীয় তাগিদপত্র প্রেরণ করেন। অথবা কোন্সানীর এজেনতকৈ বীমা কারীকে তাগিদ দিবার জন্ত অমুরোধ করেন। **বিতীয়বার তাগিদের পরেও প্রিমিযাম না পৌছিলে** উহানই হইল বলিয়া গ্রহণ করা হয়। যদিও খিতীয় স্থাবক-লিপি প্রেরণের मद्भ मद्भ কোম্পানী তাহাদের বীমা বাতিল বলিয়া লিখিয়া রাথেন, তথাপি বীমাকারী আবেদন করিলে বীমাটি পুনকুজীবিত করার জক্ত কোম্পানী সদর ভাবে বিবেচনা করেন।

ডিরেক্টরগণের অনুমতি ব্যতীত কোন বীমা উদার করা যায় না। ডিরেক্টরগণ এইরূপ ব্যাপারে সাধারণতঃ কিছু জরিমানা লইরা, বীমাকারীর স্বাস্থ্য ভাল আছে কিনা তাহার প্রমাণ স্বরূপ ডান্ডারী পরীকা করাইয়া তবে বীমাটি পুনরার উদ্ধার করার অনুমতি দিয়া থাকেন। অনেক সময় পলিসি ইন্ত করার পরে কোম্পানীর নিকট নোটিশ আসে যে, বীমাকারী তাহার পলিসি মটগেজ রাথিয়াছেন, অথবা কোন কারণে কাহাকেও এসাইন করিয়া দিয়াছেন। এইরূপ কোন লোটাশ পাইলেই কোম্পানী

ভাষা রেজেন্ডারী করিয়া পলিসির অক্সান্ত কাগজের সহিত উহা সাবধানে রাণিয়া দেন।

এসাইনমেন্টের নোটিশ

এসাইনমেন্টের নোটিশ রেজেন্টারী করিতে নোটিশের সহিত কিছু টাকা পাঠানো আবশ্রক। এই প্রসঙ্গে শ্বরণ রাথা আবশ্রক যে, কোম্পানী কাহারও এসাইনমেন্ট লোটিশ রেজেন্ট্রী করিলেন্ট পালিসর উপর এসাইনির দাবী শ্বীকার করিতে বাধ্য নহেন। সাধারণতঃ যে প্রথা অন্তুসরণ করা হয়, তাহা এই:—

কোন পলিসি সম্পর্কে নগদ কোনাস্প্রত্যর্পণ মূল্য অথবা দাবীর টাকা দিতে হইলেই যিনি বীমার টাকা চাহেন কোম্পানী তাঁহাকে বীমার উপর ঠাহার দাবীর দলিলাদি দেখাইতে বলেন। এই সকল দলিল পাইলে কোম্পানী নিজেই অথবা তাঁহাদের সলিসিটরগণের মারফতে দাবী-সভাতা অনুসরান করেন। কারকের দাবীর অমুদ্যানে উহা সত্য প্রমাণিত হইলে, তখন টাকা দেওয়া হয়। অনেক প্রকারের এসাইনমেন্ট আছে, তন্মধ্যে তিনটি প্রধান। যথা (১) ইকুই-(২) মটগেজ, (৩) এবদলিউট ८টेवन ठाटर्ज्जन. এমাইনমেণ্ট र्डार्च) এগাইনমেন্টও ইহার অন্তভুক্তি)।

ইকুইটেবল, চাৰ্জ

উপরোক্ত এদাইনমেন্ট সাধারণতঃ ব্যাক্ষারণণ বীমাকারীকে অগ্রিম টাকা বা ওভার ড্রাফট দেওয়ার জক্ত গ্রহণ করিয়া থাকেন ওভার ড্রাফট সর্বনাই অন্ন সময়ের জক্ত দেওয়া হয়। এই জক্ত ব্যাক্ষ ওভার ড্রাফট টাকার জামীনরূপে পলিদিথানি ভাঁহাদের নিকট বন্ধক রাথিয়া দেন।



ওভার ডাফটের এই যে ইহার আরও সুবিধা পরিশোধ হইয়া গেলেই ব্যাক বীমাকারীর পলিদি ফিরাইয়া দেওয়া হয়। প্লিসি রি-এসাইনমেণ্টের অনেক সময় আর প্রয়োজন হয় না। ব্যাহ উাহাদের পত্ৰ দিয়া বীমা অফিসে পাইয়াছেন বলিয়া উপর তাঁহাদের থাকেন এবং উহাতে পলিদির যে কোন প্রকার দাবী নাই, তাহাও উল্লেখ করেন, এবং বীমা কোম্পানীও বীমাকারীর পলিদির দাবী স্বীকার করিয়া লন।

মর্চগের

টাকা কর্জ করিতে হইলে প্রতিভূমরূপ ক্থনও ক্থনও বীমার পলিদি মটগেজ রাথা হয়। ঘথারীতি শীল ও গ্রাপ মটগেজের দলিলে দেওয়া আবিশ্রক। যাহার নিকট পলিদি মটগেজ করিয়া টাকা আনা হয় তাহার নিকট এই মর্মে এক লিখিত প্রতিশ্রতি দিতে হয় যে, ছয় মাসের ভারিখে নির্দিষ্ট মুদে নোটিশে নির্দারিক মটগেজের টাকা পরিশোধ করিতে বাধ্য থাকিবে। এতধ্যতীত আদল টাকা পরিশোধের পূর্ব্বে যেদকল ছদের টাকা পাওনা হইবে, তাহাও কিন্তীবন্দী মতে পরিশোধ করিতে হইবে। মট গেজের সময় কৰ্জ গৃহীতাকে ইহাও লিখিয়া দিতে হয় ट्य यनि कथन अन्दर्भत है। को यथाती कि जानां व ना इहेगा वाकी পড़ে, छाहा हहेटल याहात निकछ পলিদি বন্ধক থাকিবে, তিনি ইচ্ছামত পণিদি থানি বিক্রম করিয়া অথবা কোম্পানীর নিকট surrender করিয়া তাহার প্রাপ্য আদার করিতে পারিবেন। যদি পলিসির মূল্য কর্জকারীর গৃহীত আদল টাকা ও স্থদের মূল্য আহিক হয়, ভবে মটগোজের equity of

redemption হারা পলিসির মূল্যে একটি নির্দিষ্ট করিতে সময়ের মধ্যে তাহার মটগেজ থালাস বিক্রয তা থবা श्र नि मि ভবে পারেন। surrender এর জন্ম মট গেজির কোন প্রকার দায়িত্ব থাকিবে না। যিনি মট গেজ দেন তাঁহাকে মট গেজর এবং যিনি মট গেজ গ্রহণ করেন, তাঁহাকে মট গৈজি বলে। পলিপি ধাহাতে নষ্ট নাহয় তক্ষণ বোনাদ প্রভৃতির উপর মর্টগেজির कांन मारी थांकित्व ना विनिश्च मिलल ठूकि করা হয়।

এব ্দলিউট এসাইনমে-ট

যে কয় প্রকারের absolute assignment আছে নিমে তাহা বর্ণিত হইল :—

- (১) আর্থিক কারণে এসাইন করা
- (২) স্বেচ্ছামত বা উত্তরাধিকার সূত্রে এগাইন করা
- (৩) আইনের প্রয়োগের ফলে এসাইন করা।

আৰ্থিক প্ৰয়োজনে এসাইনমেণ্ট

এই প্রকার এসাইনমেন্ট অভিশন্ন সহজ্ব।
ইহাতে পৃথক দলিল ধারাও এসাইন করা যায়,
অথবা পলিসির পৃষ্ঠে লিথিয়া দিয়াও এসাইন
করা যাইতে পারে। উপযুক্ত ই্যাম্প না দিয়া
ইহা করিলে শুরু হইবে না। নিয়্মাছ্যায়ী ই্যাম্প
দিয়া দলিল তৈরী করিয়া উহা পলিসির সহিত
ক্রেতার (এসাইনীর) নিকট দিলেই তিনি
উহার অবিসংবাদী মালিক হইবেন। পলিসি
ক্রেতা বা এসাইনী ক্রেরের অব্যবহিত পরেই উহা
কোম্পানীতে জানাইবেন, কেননা প্রত্যেক
কোম্পানী এসাইনমেন্ট সম্পর্কে কোন দাবী

বিবেচনা করিবার সময় যাহার নামে পলিসি প্রথম এসাইন করা হইয়াছে, তাহার দাবীই স্কাত্যে গ্রহণ করেন।

VOLUNTARY একাইন্মেড

এইরূপ এসাইনমেন্টে যদি **এ**সাইনকারী এসাইনমেন্টের তারিথ হইতে চুই বৎসর হইতে ১ • বৎসর মধ্যে দেউ লিয়া হয়. ভাগ ২ইলে দেউলিয়ার ট্রাষ্টি মহাশয় উহার উপর হস্তক্ষেপ করিতে পারিবেন না। এসাইন করার পরে দশ বংসরের মধ্যে যদি কেছ দেউলিয়া হয়, তবে এসাইনীকে প্রমাণ দিতে হইবে যে তিনি যথন এসাইনমেন্ট করেন, সে সময়ে এসাইনর পলিসির টাকা বাদেও তাহার সমুদয় ঋণ পরিশোধ করিতে পারিতেন। পলিদির সকল স্বার্থই যে এদাইন করার দিন হইতে বীমাকারীর নিকট হইতে চলিয়া গিয়াতে তাহাও দেখানো আবহাক। পাওনাদার না ঠকে, ভাহার প্রতি লক্ষ্য গণ বাহাতে

রাখাই এই আইনের প্রধান উদ্দেশ্য। এইরপ এসাইন করা পলিসির টাকা দিবার সময়ে কোম্পানীও বিশেষ সতর্কতা অবলম্বন করেন। কেননা ইহাতে অনেক প্রকার আইনের গোলমাল বাধিতে পারে। এসাইনকারীর মৃত্যুবশতঃ যদি দাবীর সময় হয় তবে আর কোন গোলমালেরই আশহা হয় না। ভলাটারী এসাইনমেন্টের পরে বীমাকরীর মৃত্যু হইলে তাহার দেউলিয়া টেটের ট্রাষ্টি কিছুতেই উহা ধরিতে পারেন না।

আইন প্রয়োগে এসাইনমেন্ট

কেহ দেউলিয়া বলিয়া ঘোষিত হইলে তাহার সম্ময় সম্পত্তি জীবন বীমা পলিসি ৫ভৃতি সকলই আইনত: রিসিভারের নিকট যাইবে। তিনি যেরূপভাবে ইচ্ছা সেরূপভাবে পাওনাদারকে উহা দিতে পারিবেন। ইহাকেই আইন প্রয়োগে এসাইনমেন্ট বলে।

(ক্রমশঃ)

বীমা কন্মীদের আসন কোথায় ১

সমাজের উন্নতি কল্পে ও দেশের ব্যবদা বাণিজ্য বিস্তারের জক্ত বীমা কোম্পানীগুলি যে কতদুর সাহায্যকারী সে বিষয় যেমন অক্তাক্ত দেশের লোকেরা উপলব্ধি করিয়াছে তেমনি আমাদের দেশের লোকেরাও কতক পরিমাণে উপলব্ধি করিবার চেষ্টা করিতেছে। কিন্ত তৃ:থের বিষয় যে প্রাচীন কুদ:স্কার ও ভূল ধারণাগুলি আমাদের মধ্যে আক্রিও বর্ত্তমান রহিয়াছে,তাহাতে আমাদিগকে বিশেষ পিছাইয়া রাথিতেছে। মাহুষের মনে যতদিন এই সকল অন্ধারণা বন্ধন্ন থাকিবে ততদিন দে কথনই উন্নতির পথে অগ্রসর হুইতে পারিবে না। কুগংস্কাররূপ অন্ধারের মধ্যে পড়িয়া আমাদের সমাজে এখনও যেমন কতকগুলি তুঃথ ও অশান্তি বর্ত্তমান, সেইরূপ কতকগুলি ভূল ধারণার বশবর্তী হইয়া আমাদের দেশের কতকগুলি লোক্ও বহু তুঃথ কট পাইয়া থাকে।

অনেক লোককে দেখা গিয়াছে এককালে

विस्तिव छेलार्किन कतिवां ट्लारव छोडारमत खी রাথিয়া গিয়াছে পুত্রকে এরপ অবস্থায় বে পরের কাছে ভিকা বৃত্তি ছারা ভাহাদের কোন-क्रांट्स डिएव शृंबन করিতে হয়। তাহাদিগকে वौभा कविवात कथा विभाग हम्र नानाज्ञ भ ওজর আপত্তি সহ শেবে একেন্টদের ভবে বাড়ীর বাহির হইতেন না। আমাদের দেশের কভকগুলি लाक मत्न करत्रन द्य अटबन्टेटबर्बर हेशांट यदबरे স্বার্থ, আর তাঁহাদের সর্বনাশ। এই ধারণাগুলি দেকতরণে ব্যক্ত ১ইয়া আমার কর্ণে প্রবেশ করিয়াছে তাহা লিখিলে একটা ছোট পুত্তিকাতে পরিণত হইতে পারে।

এথানে আমি একটা উদাহরণ দিতেহি;
কোন এক ডাজারের ডিসপেলারিতে বসিয়া
একদিন গল্ল হইতেছে, এমন সমর একটা জন্তলোক
আসিলেন; তিনি সেই ডাজারের বিশেষ পরিচিত
লগল্ল বলিতে, আমাদের বীমা সম্বনীয় কথাই
হইতেছিল। ডাজার সেই ভদ্রলোককে যেমনই
জিজ্ঞানা করিয়াছেন তুমি বীমা করিয়াছ? আমনি
দেখিলাম তাঁর চোক হটা বড় হইয়াছে এবং সঙ্গে
সঙ্গে ক্রকুঞ্জিত হইয়া ওঠ বিশেষভাবে নড়িতেছে—
তিনি বলিকেন :—

আঃ ওসব আবার কেন বাব। ! থাক্না; বেড়াতে এসেছি, এখন আবাতন কর কেন ?

ভাজারও ছাড়িবার পাত্র নন; এবারে আমাকে ইন্দিত করিয়া রণে প্রবৃত্ত হইলেন, আমিও ভাঁহার সাবে বিশেব বাোগান করার ফলে লাভ হইল কতক্তলি অপমান স্চক বাক্য প্রবণ করা। তিনি বলিলেন "আপনারা ত লোকের সর্ক্রনাশ করিতেই আছেন—আমার আবার সর্ক্রনাশ করিতে কেন চান্ চুপ কর্মন।" ভার্মোকের কথার আৰি কিঞিং বিন্মিত হইলাম বটে, কিন্তু তৎক্ষণাৎ
নিজেকে সামলাইয়া লইয়া যেমনি উত্তর দিতে
গোলাম তিনি অমনি তাড়াতাড়ি উঠিয়াই চিলিলাম'
বলিয়া লম্বা লম্বা পা ফেলিয়া পৃষ্ঠ প্রদর্শন
করাইলেন।

এরপ ভূরি ভূরি উদাহরণ আছে যাহাতে
আমাদের দেশের লোকের মনস্তত্বের বিশেষ
পরিচর পাওয়া যায়। অশিক্ষিতদের মধ্যেই
অনেকে বীমা সম্বন্ধে বিশেষ কিছু বুঝেন না।
কিন্তু তাঁহাদের ভাল করিয়া বুঝাইতে পারিলে
অনেক স্থাকিকত ব্যক্তি অপেক্ষা তাঁহাদের ঘারাই
বিশেষ কার্য্য হইয়া থাকে। অনেকে এমন
আছেন যে স্বেতেই "স্ব্যান্তা"। কিন্তু কার্য্তঃ
দেখা গিয়াছে "কুচ্ নেই যান্তা"। এই স্ব "স্ব্যান্ত।"
লোকের কাছে কেহই কিছু ক্রিতে পারিবেন
না।

এথন কথা হচ্ছে কতকগুলো লোক এত খোদামোদ, অহুরোধ, উপরোধ করিয়া লোককে বীমা করাইতে চায় কেন? ভাহাতে স্বার্থ কি কেবল ভাহাদেরও ইহাতে কিছু স্বার্থ আছে? এর উদ্ভরে কতকগুলি সমন্ত্রদার লোক নিশ্চয়ই বলিবে যাহারা বীমা করায় ভাহাদেরই আয় হয়, যাহারা করে ভাহারা দিয়েই মরে। কতক-শুলো লোক বলিবে না না না, উভয়েরই ইহাতে স্বার্থ আছে; কিছু আমি বলিব স্বার্থ কেবল ভাহাদের যাহাদিগকে বীমা করান হয়। আর বাঁহারা করান ভাঁহার শুরু বীমা কারীরই উপকার করান না, দেশের এবং সমাজেরও যথেষ্ঠ কাজ

র্থ হারা বীমা করাইবার জন্ত লোকের খারে খারে মুরিরা বেড়ান তাঁহাদিগকে এজেন্ট বলা হয়; কিন্তু আমি তাঁহাদিগকে দেশদেবক বলিরাও অভিছিত করিতে চাকি। তাঁহারা বে কেবল নিজের স্বার্থেই পরের খারে ঘুরিয়া বেড়ান,তাত নর্ট, বরং সমাজ ও দশের উপকারের ত্রত লইয়া লোকের স্মুথে



প্রীয়ক ফণীক্রনাথ বস্থ।

দেশের ভবিশ্বৎ, দেখাইয়া দেন। আর এই দেশ সেবকদের ঘ্ণার চোকে দেখে এই পরাধীন দেশের লোকগুলো। যথনই ব্যাগটি হাতে লইয়া কাহারও ঘারে গিয়া দাঁড়াই, গৃহস্থ বৃঝি মনে করে, এ একটা ভিথারীরও অধম এদেছে।

এখন কথা হচ্ছে যাহাদিগকে দেশ সেবক বলিয়া অভিহিত করিতে চাই তাহারা কে? তাহাদের মধ্যে কি কি গুণ বর্ত্তমান? বীমা সম্বন্ধে তাহাদের কত্তটুকু অভিজ্ঞতা আছে। তাহারা পরস্পারের নিশাবাদ করিয়া বেড়ায় কিনা। নিজে কুতকার্য্য হইবার জন্ম অন্ত কোম্পানীকে দোষারোপ করেন কি না? অন্ত কার্য্যের সাথে এই কার্য্য শহাতের পাঁচ" হিসাবে লইয়া থাকেন কিনা? নিজে বিখান বোগ্য কিনা? উদ্দেশ্য অসং কিনা?

এहे ममल कात्मक किছू (मायश्चन এक्क्लिइ মধ্যে বিচার করিবার আছে। হ'হারা সমস্ত গুণে গুণবাণ ও শুধু বীমার কাজ नहेबाई शास्त्रभ তাঁহানের ঘারাই প্রকৃত কার্য্যের আশা করা यात्र ଓ उँशिमिश्रकहे (मन मिवक অভিহিত করিতে পারি। เมลา আছেন যাঁহারা অক্সাক্ত পাঁচ রক্ষ কার্য্যের সহিত বীমার কার্যাও লইয়া থাকেন ও ইহাতে সম্পূর্ণ মনোযোগ না দিতে পারায় অনেক সময়েই অকৃত কার্য্য হন ও নূতন বীমাকারীর কাছে প্রকৃত জিনিব টুকু বুঝান দুরে থাকুক বাজে বকিয়া নিজের যে শুধু ক্ষতি করেন তা নয়, অক্যান্ত এজেণ্টদের ক্ষতি করেন ও বীমাকারীর মনে অন্থান্য কোম্পানীর विषय वस्थावना क्रमाहिया (मन ।

আবার এমন অনেক অসং ব্যক্তি আছে যাহারা নানারপ মতলবে নানা কার্যোর সহিত বীমার কার্যা नहेश्र সময় নিজের অভীষ্ট সাধনে লোককে মিথ্যা वृक्षाहेशा व्यन्ताना अटबन्हेरमत्र मर्सनाम माधन करत ও সেই কোম্পানীকে চোর প্রতিপর করে। এ সমস্ত লোকঞ্চলিকে এছাইয়া কোম্পানীর সনাম করিতে হইলে কোন্দানীর পরিচালকগণকে বৃঝিয়া **এছে के नियुक्त करा क्षादाकन। अनव वियदा** আমার বেশ ভাল করে অভিজ্ঞতাই আছে, কারণ আমি এরপ কতিপয় ব্যক্তিশারা যথেষ্ট ক্তিগ্রন্থ হইরাছি। আর একটা মজার ব্যাপার দেখা যার এই যে একটা কোম্পানী হইতে হয়ত কোন লোকে অসাবুভার জন্য এজেলী cancell হাল: সেই ব্যক্তি ভংকণাৎ অন্য কোম্পানীতে যাইয়া স্থান পাইল। কোম্পানীর পরিচালকগণ

ভাহার বিষয় বিনা সন্ধানেই এজেন্ট নিযুক্ত করিয়া ফেলিলেন ও ২।৪টি বড় বড় কথা ওনিয়াই আপাায়িত হটয়া গেলেন: ফলে সেই কোম্পানীকে যে তাহার জ্ন্য ক্তিগ্রন্থ হইতে হইবে না তাহা কে জানে। এইরপে বাস্তবিকট এই সমস্ত বাক্তির জন্য আমাদের দেখের লোকদের অনেক সময় অনেকরূপ ভূল ধারণা জন্মায় যাহাতে অন্যান্য এজেন্ট, কোম্পানী ও লোকে বিশেষ ক্ষতিগ্ৰন্থ হয় ৷

প্রত্যেক কোম্পানী যথন কোন এইজন্ম

এজেন্ট নিযুক্ত করিবেন তখন তাহার শিক্ষা ও সততার বিষয় বিশেষরূপে প্রমাণ লইয়া তাহাকে এজেন্ট নিয়োগ করিবেন। প্রত্যেক কোপানীরও উচিং ভাল একেন্টের সহিত ভাল ব্যবহার করাও তাহাদের কার্য্যে নানারপ সাহায্য করা।

(काम्भ नी छनित किक इटेरज विनात অনেক কিছুই আছে. কিন্তু সময়াভাবে এবার श्वशिष्ठ क्रिएक इहेन ।

ফণীন্দ্রনাথ বস্তু।

বাঙ্গালীর নিজস্ব তিনটি

বাঙ্গালীর প্রিয়

বঙ্গলক্ষী কটন মিলস্

লিমিটেড

মিহি মোটা সকল রকম কাপড সর্বাপেক্ষা অধিক টেকদই।

বাঙ্গালীর আদরের

বঙ্গলক্ষী সোপ ওয়ার্কস

প্রসাধনে ष्यश्वकः, हमान,

কন্তবী, গৰ্মবাল, প্ৰীতি, ব.থ প্ৰভৃতি গব্দে গুণে অমুপম

গুণে অভুলনীয়

কাপড কাচিতে স্পারবল, ভারমত্ত, (शावी, वांत्र প্রভৃতি

ভারতীয় জীবন বীমা কোপানীর মধ্যে —বাঙ্গালী পরিচালিত—

মেটোপলিটান ইন্সিওরেন্স

কোম্পানী লিমিটেড

প্রথম বৎসরের কার্ব্যে প্রথম স্থান অধিকার করিহাছে।

সিক্ষ,গরদ,ভাত ও মিলের কাপড কত রকম ও কত সন্তা হতে পারে

ক্যালকাটা ফ্রেণ্ডস সোসাইটি

লিমিটেড আশুভোষ বিল্ডিং, কলেজ স্বোয়ারে আগমন করতঃ পরীক্ষা করুন।

ছেড অঞ্চিস ২৮নং পোলক ষ্ট্ৰীট, কলিকাতা।

বীমাকান্ত্রীর নিরপেক্ষ পরামর্শদাতা

[अविकश्च हक्त मञ्चामात]

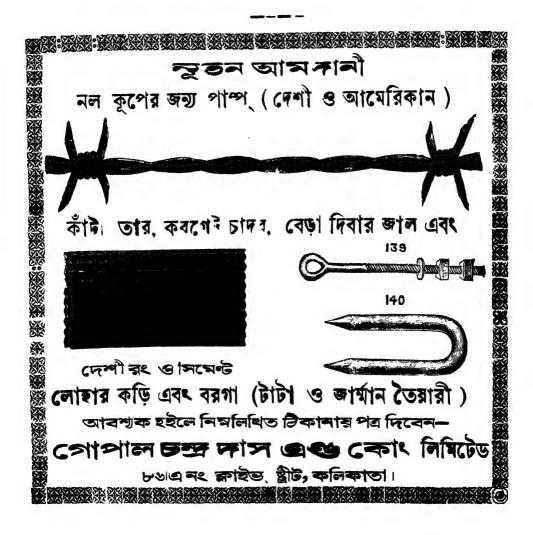
জীবন বীমা করিবার সময় কোন বীমা অফিসে জীবন বীমা করিব এই প্রশ্ন অনেকের মনে উদয় হইয়া থাকে, কিন্তু ইহার সভত্তর বড একটা পাওয়া যায় না। বীমা কোম্পানীর এজেটগণ নিজ নিজ কোম্পানীর গুণ বর্ণনা করিয়া থাকেন, অন্ত কোম্পানীর স্থবিধাজনক সর্ত্তের কথা আদে বলেন না। বিভিন্ন কোম্পানীর বিবরণ পত্র পাঠ করিলে জানা যায় যে একই কোম্পানী প্রভাক ব্যক্তির পক্ষে সমান নহে। বেমন, যে বীমা প্রার্থী বিপদজনক কর্মাভি-লাষী তাঁহার পকে 'ক্লাশনাল্' ভাল; যিনি প্রায়ই ইউরোপ বা আমেরিকায় গমন করেন তাঁহার পকে 'ওরিয়েন্টাল' ভাল; যাঁহার বীমা পতা বাজেয়াপ্ত হইবার আশকা অধিক, তাঁহার 'ইষ্ট এও ওমেষ্ট' ভাল। 'হিন্দুখান' ও 'ভারত' automatic extension দিয়া থাকে, কিন্তু উভয়ের মধ্যে এই সর্ত্তের স্থবিধার অনেক।

কোন বিশেষ বীমা কোম্পানীর সহিত সংশ্লিষ্ট নহেন এরপ ব্যক্তি পাশ্চাত্য দেশে অনেক আছেন। কোন্ অফিসে জীবন বীমা করিলে বীমাকারীর সর্কাপেক্ষা স্থবিধা হইবে এ সম্বন্ধে তাঁহারা নিরপেক্ষ অভিমত দিরা থাকেন। আমাদের দেশে বিভিন্ন বীমা কোম্পানীর সর্ত্ত গুলি কেহ বিশ্লেষণ করিয়া দেথিয়াছেন কিলা দেখাইয়াছেন কি? চুক্তিপত্তের বিভিন্ন সর্ভগুলির বিশ্লেষণ দেখিতে পাইলে বীমাপ্রার্থীদের খুব স্পবিধা হয়।

আমি একজনের কথা জানি যাহার একই কোম্পানীর চুইথানি বীমা পত্র চালা না দেওয়ার জকু বাতিল হইয়া গেল: একথানির প্রত্যর্পণ মূল্য লইয়া অপরটাকে পুনর্জীবিত করিতে পারিলেন না। সমস্ত টাকাই নষ্ট হইল। বীমা পতা বাতিল হইয়া গেলে যে সকল বীমা অফিস প্রত্যর্পণ মূল্য একেবারেই দান করে না, সেই সকল অফিসের বীমা পত্র গ্রহণে যে ভীষণ ক্ষতির আশহা রহিয়াছে তাহা বলাই বাহুল্য। নিরপেক্ষ ব্যক্তি ভিন্ন কে বীমা প্রার্থীকে এসব কথা বুঝাইয়া দিবে ? এক কর্ম পরিত্যাগ করিয়া অন্ত কর্ম যদি वीमाकाती গ্রহণ করেন, ও খেয়োক্ত কর্ম यहि পরিচালক বর্গের মতে বিপদ সক্ষল বিবেচিত হয়, তাহা হইলে তাঁহারা যে পরিমাণে অভিরিক্ত **ট'লা** চাহিবেন ভাহাই প্রদান করিতে বীমাকারী বাধ্য হইবেন, নতুবা বীমাপত্র বাতিল হইবে. এই সূর্ত্তে অনেক ৰীমা অফিস বীমা পত্র বিক্রন্ত করিয়া থাকে, তাহা অধিকাংশ বীমাকারী অবগত নহেন। এজেটগণের নিকট কোন্সানীর গুণের কথাই কেবল শোনা যায়. कि मित्र । भारति । भारति । भारति । भारति । कथा ७ ७ ना गरित ।

উপযুক্ত বীমা পত্র নিব্বাচনে অসমর্থ অনেক বীমা প্রার্থী তক্ত্বণ বয়স্ককে কুড়ি বংসরের মেরাদী বীমা পত্র গ্রহণ করিতে দেখি। এরপ বীমা পত্র বিক্রয় কোম্পানী ও এজেন্ট উভয়ের পক্ষে যথেষ্ট লাভজনক। বীমাকারী প্রেটাড়েরে সীমায় উপনীত হইতেই বীমা কোম্পানীর সকল দায়িত্বের অবসান হয়। চাদার হার অধিক হওয়ায় এজেন্টও মোটা কমিশন পাইয়া থাকেন। কিন্তু অধিকাংশ ক্ষেত্রে এরপ

জীবন বীমার বিধবার ভবিশ্বতের সংস্থান হয় না।
স্তরাং জীবন বীমার প্রধান উদ্দেশ্য ব্যর্থ হইয়া
বার। ন্নেপকে ৫০০০ টাকার একটা আকীবন
মেয়াদী বীমা পত্র স্ত্রাপুত্রের সংস্থানের জন্ম সকল
বীমাপ্রার্থীর ক্রম্ম করা উচিত। যে বীমা পত্র
নির্বাচন করিলে কোম্পানীর অপেকা বীমাকারীর
স্থবিধা অধিক হইবে, সে বীমা গ্রহণ করিতে
এজেন্টর্গণ পরামর্শ দেন না। বীমাকারীর
নিরপেক পরামর্শদাত। এইজক্ত আবশ্যক।



ৰীমা কোম্পানী সমূহের ব্যালাম, সীউ্

লিমিটেড কোম্পানী সমূহের Balance Sheet বা সাল তামামীর হিসাব লইয়। সর্ব্ব সাধারণের মধ্যেই অভিযোগ শুনিতে পাওয়া ধায়। প্রথমে এই অভিযোগগুলির বর্ণনা করিয়া ইহার কতগুলি প্রতিকার সাপেক্ষ সেই সম্বন্ধে আমর: আজু আলোচনা পরিব।

১। সাধারণ অভিযোগ এই যে এই সকল কোম্পানীর ব্যালাক সীট এমন সংক্ষিপ্ত (condensed and abridged) ও জটালভাবে প্রকাশ করা হয় যে সাধারণ অংশীদিগের পক্ষে ভাহা বোঝা হু: গাধ্য এবং অনেক সময় অসাধ্য। অৰ্চ লিমিটেড কোম্পানী সমূহের অংশ আমাদের দেশে জন সাধারণের মধ্যেই বিক্রীত हम ; कात्रण अर्पाटण योशात्रा धनी, अभिकात अ মহাজন-অর্থাৎ এক কথায় বলিতে গেলে যীহাদের ঘরে পুরুষামুক্রমে ধন পুঞ্জীভূত হইয়া আছে এবং থাকিবার কথা, তাঁহারা শিক্ষিত মধ্যবিত্ত সম্প্রদারদিগের দারা প্রতিষ্ঠিত এবং পরিচালিত কোম্পানী সমূহে সাধারণতঃ কোনও चाः न उन्य करत्न मा।

যথনই কোনও কোম্পানী প্রতিষ্ঠিত হয় ভখনই আমরা দেখিয়াছি ক্যান্ভাগারগণ জনসাধারণের মধ্যেই তুরিয়া তুরিয়া সেয়ার বিক্রেয় করে এবং এইরূপে "রাই কুড়াইয়া বেল" করার মত কোম্পানীর মূলধন সংগ্রহ করে। শ্বতরা দেখা ঘাইতেছে যে আমাদের দেশের কোম্পানী সমূহের constituents বা অংশীগণ অধিকাংশই এই শিক্ষিত মধ্যবিত্ত শ্রেণীর লোক। কোম্পানার ব্যালান্দ সীট যথন তৈরী হয় তথন এমনভাবে ও ভাষায় উহা প্রকাশ করা উচিত যাহাতে অংশীদারদিগের পক্ষে উহা বুঝিতে কষ্ট না হয়।

লক্ষ লক্ষ টাকা যে সকল কোম্পানীর মূলধন, হাজার হাজার টাকা যাঁহারা মাল মদলা কিনিতে এবং যাতায়াত খরচ বাবদ অকাতরে থরচ করিয়া থাকেন, তাঁহারা Balance Sheet খানা ছাপাইবার সময়, আরও চুই তিন ফর্দ কাগজ বাড়াইয়া একটু সহজ ও বিস্তৃতভাবে কোম্পানীর বার্ষিক হিসাব নিকাশের বিবরণ যে কেন প্রকাশ করেন না. ইহা অন্ততঃ আমাদের বৃদ্ধির অগম্য। ব্যালান্স সীট কেবলমাত্র অংশী-দিগের মধ্যেই প্রচারিত হয়; স্তরাং কোম্পানীর ভিতরের অবস্থা বাহিরে প্রচারিত হইবার অজু-হাতও একেত্রে থাটে না। এই যে জটালভাবে Balance Sheet প্রকাশ করার ব্যবস্থা, ইহা धाराष्ट्र कान्नांनी পরিচালকরণ বিদেশী কোম্পানী সমূহের পরিচালনা পদ্ধতি হইতে ধার করিয়াছেন এবং বিদেশী Actuaryগণ বে পদ্ধতিতে ব্যালাব্দ সীট্ তৈরী করেন Actuaryগণৰ ঠিক নাছিমারা কেরাণীর স্থায়

ভাহারই অন্ধ অন্ধ্যরণ করিয়া থাকেন। অথচ
এই ব্যালাক দীটেরই item বা বিষয়গুলি বদি
বিস্তৃত্তর রূপে এবং সহজভাবে প্রকাশ করা হয়
তবে আইনের ব্যাঘাতও হয় না, অথচ অংশীদার
গণও কোম্পানীর ক্রিয়া কলাপ এবং পরিচালন
পদ্ধতি ব্যাতে পারার দর্যণ কোম্পানীর প্রতি
অধিকতর আরুষ্ট এবং ইহার স্থেও হুংথে অধিক
সহায়ভূতি সম্পন্ন হইতে পারেন। এইখানে
একটা দৃষ্টান্ত ঘারা আমাদিগের প্রতিপাদ্য বিষয়ের
প্রমাণ বা সাক্ষ্য দিতেছি।

মফ:ম্বলে যে সকল লকপ্রতিষ্ঠ লোন কোম্পানী चाटक जाकात्मत्र फिरबक्टेन्नग्न वांश्नाम द्य वांनाम সীট প্রকাশ করিয়া থাকেন তাহাও drawn in conformity with Law. কিন্তু তাহা এমন সরল. সহজ ও প্রাঞ্জল ভাবে প্রকাশ করা হয় যে গ্রাম্য অংশীদিগেরও তাহা বুঝিবার কোনও কষ্ট হয় না। ইহাতে কোম্পানীর সাধুতা ও স্থনাম বাড়ে বই কমে না। আরু এক কথাও বিবেচা। বিলাতের লোক এদেশের লোকদের অপেকা অনেক অধিক শিক্ষিত: বিশেষত: যাহারা কাল কারগরে টাকা থাটায় তাহারা সকলেই Regular Investors বলিয়া হাজার হাজার টাকার দেরার খরিদ করিয়া থাকে এবং লিমিটেড কোম্পানীর পরিচালকদের সব রক্ম কার্যাঞ্চীর বিষয়ে ওয়াকিব হাল।

আমাদের দেশের লোক যাহারা সেরার কেনে তাহারা investment হিদাবে খুব কমই কিনিয়া থাকে। একসঙ্গে "রথ দেখা ও কলা বেচার" মত ছই চারিখানা সেরার কিনিয়া হয়ত ছই একশত টাকা invest করতঃ মনে করে যে প্যাট্রিরটিও হওয়া গেল এবং ব্যবসায়েও "কিছু" খাটানো হইল। কারবারে এই

জাতীয় অংশীদের কোনও stake নাই
বিলিয়াই ইহারা লিমিটেড কোম্পানীর ব্যালাল্
সীট আদি ব্বিতে চেষ্টাও করে না। অথচ এই
জাতীয় অংশীদের অর্থ নিয়াই আমাদের দেশে
কোম্পানী গঠিত হইয়া থাকে। স্তরাং "বিলাতে
এইভাবে ব্যালাল্য সীট ভৈয়ারী হইয়া থাকে,
অতএব আমরাও অন্কের স্থায় তাহারই অম্পরণ
করিব" এইরূপ যুক্তির অবতারণা না করিয়া
এদেশের জ্ঞান বৃদ্ধির উপযোগী করিয়া সম্মল
এবং প্রাঞ্জলভাবে ব্যালাল্য, সীট রচনা করার
আমরা পক্ষপাতী।

দ্বিতীয় অভিযোগ

অংশীদিগের চোথে ধুলা দিবার জন্ত অভিটরের সাহায্যে ভিরেক্টরেরা অংশীদিগের নিকট অনেক সময় যে রিপোর্ট প্রচার করেন, আসল রিপোর্ট তাহা হইতে ভিন্ন। আইনের হাত এড়াইবার জন্ত অভিটরেরা এ সম্বন্ধে যে চালাকী থেলিয়া থাকেন অংশীদিগের মধ্যে প্রায় পনেরো আনা লোকই তাহা ধরিতে বা ব্রিতে পাল্লন না। ইহাতে আইনের হাত এড়ানো যায় সত্যা, কিন্তু ভবিষ্যৎ কোম্পানী গঠনের রাস্তা ক্রমশংই বিদ্ন সক্ষ্প করিয়া তোলা হয়।

কোম্পানীর হিসাব পরীক্ষার সময়
অভিটরেরা অনেক সময় হয়ত অনেক মারাত্মক
গলদ দেখিতে পান; অনেক সময় হয়ত দেখেন
যে ডিরেক্টরেরা নিজেরা কোম্পানীর তহবিল
হইতে টাকা কর্জ নিয়াছেন তাহার উপয়ুক্ত
সিকিউরিটি নাই; হয়ত এমন জায়গায় কয়েক
লক্ষ টাকা লগ্নী করিয়াছেন যাহা আদায় হবার
সম্ভাবনা নাই, কিয়া হয়ত আধা বা সিকি আদায়

হইতে পারে, অথচ ডিরেক্টরেরা তাহা good assets বলিয়া দেখাইতেছেন: ইত্যাদি নানা রকমের কুদ্র বৃহৎ গলদ বাহির হইতে পারে। এই সকল গলদের কথা নানা কারণে সীটের মধ্যে প্রকাশিত হওয়া বাঞ্নীয় বলিয়া অডিটরেরা অনেক সময়ে একথানি স্বতম্ব রিপোর্টে এই সকল কথা সেয়ার হোল্ডারদের গোচরে আনিবার জন্য ডিরেক্টরদিগের লিখিয়া পাঠান এবং ব্যালেক সীট্ স্বাক্ষর করার সময় লিখিয়া দেন - subject to our separate letter or report sent to the Directors. অর্থাৎ এ বিষয়ে আমরা ডিরেক্টরদের নিকট যে খতন রিপোট বা পত লিখিয়া পাঠাইলাম ভাহার মূলে অথবা ভাহাই ভিত্তি করিয়া এই ব্যালাক সীট সহি করিলাম।

ব্যালাক্ষসীটের নীচে যেথানে অভিটরেরা সাক্ষর করেন সেথানে এই কথাগুলি লেথা থাকে। সাধারণ অংশীরা এ সকল জানেও না, এবং পড়িলেও পৃথক পত্র বা রিপোর্ট তাহা-দিগকে দেখানো হয় না। স্মতরাং আসল গলদ-গুলির কথা ধামা চাপা দেওয়াই থাকে। কিন্তু ক্ষত যদি হুংসাধ্য এবং গলিত ক্ষতে পরিণত হইয়া থাকে তবে চাপা দিলে তাহা সারে না। একদিন ইহাই কোম্পানীর মৃত্যুর কারণ হয়। তথন সব গলদের কথা বাহির হইয়া পড়ে এবং দেশের লোকের মনেও একটা অবিশ্বাস ও আদের হাওয়া বহিতে থাকে।

এই সকল কারণের জন্য । লিমিটেড কোম্পানীর সেধার বেচা ক্রমেই কঠিন হইয়া পড়িতেছে। আমাদিগের মতে ইহার একমাত্র প্রতিকার হইতেছে অংশীদিগের বিশ্বাস ও শ্রদ্ধা আকর্ষণ করা। তাহা করিতে হইলে সব বিষয়েই তাহাদিগকে সকল কথা অকপটভাবে জানাইতে হইবে। তাহা হইলে দেখা যাইবে যে অংশীরাও কোপানীর "হরা মরার" সাথী হইবে তাহাকে রক্ষা করার জন্ম প্রাণপণে চেষ্টা করিবে। এইজ্ঞ্য কোম্পানীর যে সান্মাধিক বা বাৎসরিক হিসাব নিকাশ বা ব্যালেন্দ্র সাঁট বাহির হয় তাহা এমন সহজ, সরল এবং অকপট ভাবে বাহির করা উচিত যাহাতে অংশীরা সব বুঝিতে পারে এবং বুঝিতে পারিলেই পরিচালকদিগের প্রতি যেমন তাহাদের শ্রহা ও বিশ্বাস বাড়িবে. প্রতিও তাহাদের সেই পরিমাণে मत्रम इटेटव । আমরা আমাদের এই প্রস্তাবটি বিবেচনা করিয়া দেখিবার জন্ম লিমিটেড কোম্পানীর কর্তৃপক্ষীর দিগের নিকট অমুরোধ জানাইতেছি।

कुर्ध्यती कन्छ

মাতার প্রত্যাদেশ প্রাপ্ত

ইহা ধারণে সর্বরকম বিপদের হাত হইতে মুক্তিলাভ করা যায়। পুরশ্চরণ দিদ্ধ প্রত্যক্ষ ফলপ্রদ মন্ত্রশক্তি ও দ্রব্যগুণের অপূর্ব্ব সন্মিলন। ভক্তিসহকারে মন্ত্র-পূত কবচ ধারণে মোকদ্মায় জয়লাভ, চাকরী প্রাপ্তি, কার্য্যোয়তি, হুরারোগ্য ব্যাধির শান্তি, সৌভাগ্য লাভ, ব্যবদা বাণিজ্যে উন্নতি, শত্রুদিগকে বশীভূত করা ও পরাভূত করা, কলেরা, বদন্ত, প্লেপ, কালাজর প্রভৃতি মহামারীর হাত হইতে আমুরক্ষা ও অকালমৃত্যু হইতে অনাগ্রাদে নিম্বতি লাভ করা যায়। বন্ধ্যানারী পুত্রবতী হয়; ভূত প্রেত, পিশাচ, উন্মাদ, চোর ও অগ্নিভয় হইতে রক্ষা পাইবার ব্রহ্মান্তস্মরূপ। ইহা ধারণে ভূপতি গ্রহ স্থাসম হয়, এবং অতি দরিজ ধনবান হইয়া থাকেন। মহারাজা ও শিক্ষিত সম্ভ্রান্ত ব্যক্তিগণ এই কবচ ধারণ করিয়া প্রতিদিন অভাবনীয় ফললাভ করিয়াছেন।

> কর্মকর্তা**—রামমস্র আশ্রুম,** পোঃ, কুণ্ডা (এন, পি)

বীমার ইতিহাস

[हुगैलाल लाहिड़ी]

ভারতবর্ষে যাঁহারা অন্ত: কিছুকাল বীমার বিষয় লইয়া চর্চো করিয়া আসিতেছেন তাঁহারা অস্বীকার করিবেন না যে বিগত কয়েক বংসর ধরিয়া নৃতন নৃতন বীমা আবিৰ্দ্ঞাৰ ৰাড়িয়াই চলিতেছে এবং এই প্ৰকার মৃতন নৃতন বীষা কোম্পানী বেষন হইতেছে তংসহ শত শত নৃতন লোকও আসিয়া নানাভাবে বীমা ব্যবদায়ে ত্রতী হইয়া পড়িতেছেন। কিছ ভারতবর্ষে এই বিষয়ে উপযুক্ত শিক্ষার অভাব হেতু কোম্পানী সমূহের কর্ত্ত পক্ষগণের মধ্যেই বলুন আর পরিচালকগণের মধ্যেই क्या कान्यानी मम्टइत क्योंगरणत मरशहे वन्न, হু:থের বিষয় এই যে অতি অল্প সংখ্যক লোকই বীমা বিষয়ের আছোপাস্ত ইতিহাস. প্রকারের বীমার প্রয়োজনীতা এবং উপকারীতার বিষয়ে সর্বসাধারণের মধ্যে যাহাতে স্মাক জ্ঞান বিস্তার হয় তাহার কোনও চেটা করেন পরস্ক যাহারা কিছুকাল যাবৎ এই বিষয়ের কোনও না কোনও বিশেষ বিভাগের কার্য্যে ত্রতী হইয়া আছেন. এবং যে যে বিভাগের কার্যভার ভাঁছাদিগের উপর ক্সন্ত বহিয়াছে তাহাতেই এবং এই তাঁহারা এত ভারাক্রান্ত প্রবল প্ৰতিধন্দীতার प्रित्न নিজ নিজ কোম্পানীর জ্ঞা বৎসরের পর বৎসর উদ্ভৱোদ্ভর অধিক পরিমাণে নৃতন বীমার কার্য্য কিরুপে সংগ্রহ করা তাহারই যায় চিন্তাৰ তাঁহাদিগকে এতই নগ্ন থাকিতে হয় যে তাঁহাদিগের পক্ষে ব্যাপক-ভাবে বীমা বিষয়ের যাবতীয় তথ্যাস্থসদ্ধানের অবসর অতীব অল্ল।

বিলাতের চার্টার্ড ইন্সিওরেশ ইন্ষ্টিউট (Chartered Insurance Institute London) নানাভাবে ৰীমা বিষয়ের শিক্ষা বিস্তারে বদ্ধপরিকর হওয়ায় জগতের অনেক কল্যাণ সাধন করিতেভেন এবং এজন্য আমরা অফুঠানের নিকট সকলেই S তাঁহাদিগকে অহুসরণ করিয়া ভারতবর্বেও এইরূপ অমুঠান স্থাপনের স্থানা হইতেছে এবং তাহার ফলে বীমা ব্যবদায়ে ব্রতী শিক্ষিত অনেকেই ঐ সকল অফুণ্ডানের সদক্ত হইভেছেন কিছুকাল পূৰ্বেও শিক্ষিত যুবক সম্প্রদায়ের মধ্যে সামানা ২০১ জন বাতীত আর কাহারও এইরপ শিক্ষালাভের বাদনার কোনও পরিচয়ই পাওয়া যায় নাই। যাহা হউক এই সকল অমুষ্ঠানে যোগদান করিয়া প্রকৃত শিক্ষা লাভ করিতে হইলে প্রত্যেক শিক্ষাথীরই বীমার সকল বিভাগেই- জ্ঞান থাকা একান্ত আবশ্যক।

যুক্তরাজ্যে সর্বপ্রথম যে বীমার চুক্তি পত্র প্রদান করা হয় তাহার ঐতিহাদিক পরিচয় পাওরা গিয়াছে। অক্সফোর্ডের জগবিখ্যাত বডিলিয়ান লাইব্রেরীতে ঐ বীমা চুক্তিপত্রের একখানি অফ্লিপি সংরক্ষিত চইয়াছে। উহা একখানি সামৃত্রিক বীমা চুক্তিপত্র (Marine Insurance Policy) এবং ইংরাজী ১৬১০ সালের ১৫ই ফেব্রুয়ারী ঐ বীমা চুক্তি পত্তের তারিথ। কিন্তু বীমা প্রথা প্রচন্দনের সর্বপ্রথম পরিচয় পাইতে ছইলে ৩০০০ বংসরেরও অধিক পূর্বে এসাইরিয়ার (Assyria) পুরাতন প্রভাগারে অমুসন্ধান করিতে হয়।

ব্যক্তিগণ নাইল নদীর তীরে যে সকল পাধার পাল খাটাইরা অর্থোপর্জ্ঞিন করিত, তাহাদিপের বীমার উদ্দেশ্যে নিজ নিজ দলের মধ্যে পরিষং গঠন করিলা ক্ষতি প্রণের ব্যবস্থা করিত।

সামৃদ্ধিক বীমায় (Marine Insurance)
মড় ঝঞ্ব। প্রভৃতি চুর্ঘটনা মন্টিলে জাহাজের



बीयूक ह्वीनान नाहि ड़ी

আধুনিক সভ্যতার বহুপুর্বের নানা দেশের বিভিন্ন সম্প্রদায়ের বাজিগণেও মধ্যে নিজ নিজ সম্পত্তি বথা জাগাল, কিছা শস্তাগার, কিছা ভারবাহী পশু প্রভৃতির সমূহ নাশ জনিত ক্ষতির হাত হুইতে অব্যাহতি পাইবার জন্ম বিভিন্ন সম্প্রদায়ভূকে ব্যক্তিগণেরমধ্যে নানা গুকারের সমিতি গঠিত হুইত। দুটাত অরপ বলা ঘাইতে পারের বে ইকিশে টে (Egypt) কুষকদল বা গ্রাম্য

মাস্তল ছোন ও মাল প্রভৃতি নিক্ষেপ ঘারা, বিপদের হাত হইতে রক্ষা পাইবার নিমিন্ত, ইচ্ছাপূর্বক জাহাজের যে সকল ক্ষতি করা হইরা থাকে, মালিকগণের মধ্যে অংশান্তক্ষমিকভাবে ঐ সকল ক্ষতি বন্ধনের যে ব্যবস্থা করা হয় তাহাকে ইংরাজী ভাষার সামুদ্রিক এবং বীমা জগতে "General Average" আধ্যান দেওরা হয়। শৃষ্টান্দের প্রায় ৯০০ বংসরেরও অধিক পূর্বের নীমা প্রথার প্রারভের পরিচর পাওরা যার এবং তৎকালে টারার (Tyre) (a) ও সাইডন (Sidon) (b) এবং রোডন (Rhodes) (c) এবং ভ্রম্যসাগরের পূর্বে উপকূলবর্ত্তী গ্রামের ব্যবসায়ী বা বণিক সম্প্রদায় প্রভৃতি কর্ভূক, উপরোক্ত "General Average" সম্বন্ধে অহুস্ত বিধি সমূহের হথেষ্ট প্রমাণ পাওরা যার।

ঐ সকল নিয়মাধীনে সমুদ্র থাত্রায় কথনও কোনও বিশব্যয় ঘটিলে তক্জনিত যে ক্ষতি হইত তাহা কোনও একজন বিশিষ্ট ব্যক্তিকে সহ্ করিতে না হইয়া সম্প্রালায়ভূক্ত যাবতীয় ব্যক্তিগণের মধ্যে ঐ ক্ষতি বণ্টন বা বিভাগ করিয়া লওয়া হইত। ঐ সময়ের অনেক পরে রোমের সম্রাট জাষ্টনিয়ান তাহার প্রসিদ্ধ আইন সম্বন্ধীয় ব্যবহার বিধির মধ্যে উপরোক্ত প্রথার যে প্রবর্তন করেন এইথানে তাহার কিয়লংশের উলেখ করা গেল।
"…if in order to lighten a ship, merchandice is thrown overboard, that which has been given for all, shall be replaced by the contribution of all."

ইংরাজী ১৯০৬ সালে যুক্তরাজ্যের সামৃদ্ধিক
বীমা আইনেও (Marine Insurance Act of
1906) ঠিক এই একই ভাষার ইহারই উলেথ করা
হইরাছে এবং ইহাই লিপিবদ্ধ আছে। ইহার
পরিবর্ত্তে যে প্রথা প্রচলনের প্রমাণ পাওরা যার
ভাহা হইতে জানা যার যে বণিকদিগকে তাঁহাদের
জাহাক্ত বন্ধক রাখিরা টাকা ধার দেওরার বাবস্থা
ছিল এবং নিরম ছিল যে নিরাপদে সামৃদ্ধিক যাতা

সম্পন্ন করিরা জাহাজ নিজ নিজ বন্দরে প্রভ্যাবর্তন করিলে, অতীব উচ্চহারে স্থানসহ ঐ কর্জ টাকা পরিশোধ করিতে হইত। কিন্তু সামুট্রিক যাত্রা-কালীন কোনও বিপর্যায়বশতঃ জাহাজ ভূবি প্রভৃতি ভূর্ঘটনা ঘটিলে উক্ত কর্জ টাকা মান্ন স্থান সমস্তই মাপ করা হইত।

তারপর আরম্ভ হয়. সামুদ্রিক যাত্রাকালীন বাণিজ্য জীবনের পোতাধাকের বীমাচুক্তি পত্র প্রদান করা; কেননা তৎকালে বাণিজ্য পোতাধ্যক্ষগণ নিজেরাই প্রায় জাহাজের মালিক ছিলেন এবং তথনকার কায় ত:সাহসিক সামুদ্রিক যাত্রায় বাণিজ্য পোতাধ্যক্ষগণই প্রধান বণিক থাকায় ঐক্লপ যাতাকালীন তাঁহা দিগের জীবনের ক্ষতি ঘটিলে, জাহাজ গস্তব্য বন্দরে পৌছিলেও, বাণিজ্যের সমূহ ক্ষতিরই কারণ হইয়া উঠিত। ঠিক ঐ একই সময়ে কিম্বা অব্যবহিত পূৰ্বে সামুদ্রিক কালীন যাত্ৰা সামুদ্রিক দম্যাগণ কর্ত্বক আক্রান্ত হইয়া লুঠনাদি ব্যাপারের জন্ম বিশদগ্রন্থ হওয়ার যে সমূহ ক্ষতির সম্ভাবনা থাকিত তাহার কবল হইতে পাইবার আশায় বণিকগণ বা বাণিজ্য পোডোধাক গণ কর্ত্র দম্যদিগকে অর্থ প্রদানে হইতে মুক্তি লাভের জন্য সামুদ্রিক যাতার পূর্বেই উপযুক্ত পরিমাণে টাকা গচ্ছিত রাথিয়া যাইবার व्यथा व्यव्नन रय अवर हेरां ७ अक व्यकात व्यथात मर्पाहे भग इहेछ।

এইভাবে গ্রীস, রোম ও ফিনিসিয়ার অধিবাসীগণ কর্ত্ক, সামুদ্রিক যাত্রা কালীন নানারূপ বিপদের হাত হইতে উদ্ধারের উদ্দেশ্তে, তাঁহাদিগের মধ্যে এইভাবে নানা প্রকারের বীমার প্রথা প্রচলিত হইতে থাকে এবং ক্রমশঃ তাঁহারা এই সকল প্রথাকে বাঁধাবাঁধি আইনের মধ্যে

For (a) (b) (c) (see Collin's New Advanced Atlas) in Palestine and Turkey in Asia, all on the Mediterranean coast.

আনম্বন করতঃ আদর্শাহরণ করিয়া তুলিবার প্রয়াস পান।

রোম সামাজ্যের প্রতিষ্ঠানের পূর্বেও এইরপ বীমা প্রথা প্রচলনের যথেষ্ট প্রমাণ পাওয়া যায়। ইতিহাস পাঠে জানা যায় যে এইান্দের ২০০ বংসর পূর্বেও কার্থেজের সহিত যুদ্ধলালীন, রোমের শাসন বিভাগের কর্তৃপক্ষণণ যুদ্ধলিত বিপদের হাত হইতে ত্রাণ পাইবার নিমিত্ত একটি বীমা প্রতিষ্ঠান স্বাষ্ট্ট করেন; ইহার নাম ছিল "War Risks Insurance office" এইরপ বীমার ফলে দৈনিকদিগের জন্ত বহুদ্রে রসদ সরবরাহকালীন বনিকগণকে শক্রপক্ষ কর্তৃক কোনও প্রকারে ক্তিগ্রন্থ হইতে হইলে, ঐ সকল ক্তিপুরণের ব্যবস্থা করা হইত।

খুষ্টান্দের প্রথম ১০০০ বংসরের সদ্যে বীমা প্রথার পরিচয় বা উত্তরোত্তর উহার প্রচলন বুদ্ধির প্রমাণ ইতিহাস হইতে খুব কমই পাওয়া যায়; কিস্ক বেলজিয়মে প্রায় ১০০০ খ্রীষ্টান্দের সমদাম্মিক কালে, বীমাপণের পরিবর্তে, সাম্জিক যাজার বিপলাশন্বার কবল ছইতে মুক্তিলাভের

উদ্দেশ্যে, वीमा প্রথার যে প্রচলন ছিল ইতিহাস হইতে তাহার যথেষ্ট প্রমাণ পাওয়া গিয়াছে এবং এ সময়ে ইটালী বাণিজ্য জগতের কেন্দ্রখন থাকার, ইটালীরই অমুকরণে বেলজিয়ামে এরপ বীমা প্রথার প্রচলন হইতে থাকে। ইহাও প্রায় স্থনিশ্চিত যে ঐ সময়ের কিছু পূর্বে ভেনিদ এবং ইটালীর উত্তর অঞ্চলের যাবতীয় নগরীর বণিক এবং মহাজন সম্প্রদায় কর্তৃক বীনা কার্যা পরিচালিত হইত এবং তাঁহারাই ক্রমশঃ क्रमनः हे छेत्रार्थ में मकल तीमा व्यथात व्यव्हन করেন এবং জার্মাণীর বাণিজা ঘটিত সম্মেলনের সাহাব্যে ঐ বীমা প্রথা ই লত্তে প্রচলিত করিতে অগ্রামী হয়েন এবং ইংলণ্ডের সমার্জী এলিজাবেপ কর্ত্র লণ্ডনম্বিত ইটালীয়ান অধিবাসীগণ হতদিন না লগুন হইতে বিভাড়িত হয়েন তভদিন পর্যান্ত লগুনের লম্বার্ড খ্রীটে ইটালীর অর্থশালী মহাজনগণ ठाँशांत्रत निष्यत यायणातीत्न वे वीमा अवमात्यत যাবভীয় কার্য্য পরিচালনা করিতে থাকেন।

(ক্রমশঃ)



এলায়াঞ আও ্টাট্গার্ডার লাইফ্ ইন্সিওরেন্ম ব্যাক্ষ লিমিটেড

গত যুদ্ধের পর জার্মাণী ভারতবর্ধের বাজারে ফিরিয়া আদিয়া দেখিতে পাইল, তাহার পরিত্যক্ত স্থানে জাপান গ্যাট্ হইয়া বদিয়া আছে। তার রপ্তানী মাল রাখিবার জঞ্চ বাজারে কোণাও এত টুকু স্থান নাই। তবে বহুকাল ধরিয়া আদান প্রদানের ফলে ভারতবর্ধ ও জার্মাণীর মধ্যে যে প্রীতি জমিয়া উঠিয়াছিল তাহা অটুট আছে দেখিয়া ভার্মাণী আখন্ত হইল।

ভারতবর্ধে বীমার ব্যবসা করিয়া অনেক বিদেশী কোম্পানী প্রতি বৎসর প্রচুর অর্থ দেশে লইয়া যায়, ইহা জার্মাণী বছদিন যাবৎ দেখিয়া আসিয়াছে, কিন্তু নানা কারণে এই বীমার বাজারে মনোযোগ দিবার বিশেষ স্থবিদা ও স্থযোগ এতদিন তাহার ঘটিয়া উঠে নাই। এক্ষণে বাধ্য হইয়া তাহাকে এইদিকে নজর দিতে হইল। বীমার ব্যবসায়ে একটা বিশেষ স্থবিদা এই য়ে, বীমাকারীর নিকট হইতে প্রাপ্ত টাকার বিনিময়ে ব্যবসায়ীকে নিজের ঘর হইতে কোপ্ত টাকার বিনিময়ে ব্যবসায়ীর প্রতিশ্রতি-পজ বগলে করিয়া সম্ভ্রষ্ট মনে ঘরে ফিরিয়া যান। বোধ হয় লাভের দিক দিয়া এমন ব্যবসা বিভীয় আর একটি নাই।

গত মৃদ্ধের পর হইতে জার্শাণীর আর্থিক গুরবহার কথা কাহারও অবিদিত নাই: দেশের অর্থোচতিকল্পে "এলায়াঞ্" কোম্পানীর কর্তারা ডা: ডি, এন, মজুমদার নামধের জনৈক বান্ধালীকে পদগৌরবে ভূষিত করিয়া তাঁহারই মারফতে "এলায়াঞ্ভাত ষ্টাট্ গাটার লাইফ ইন্সিওরেল ব্যান্ধ লিমিটেড" কোম্পানীকে ভারতবর্ষের বীমার বাজারে ১৯রণ করেন। কোম্পানী সম্বন্ধে জ্ঞাভব্য বিষয়ের মধ্যে ভারতবাসীকে অনেক কিছুই জানান হইয়াছে-হয়ত অনেক কিছু বাকীও আছে। বিদেশী কোম্পানী-বিশেষতঃ এই 'এলায়াঞ্' প্রমূথ কোম্পানী সমূহের, যাদের জন্মখান ব্রিটিশ সামাজ্যের অন্তর্গত কোন দেশেই নয়—এদের সম্বন্ধে সবিশেষ ও সঠিক সংবাদ সাএই করা ভারতবাসীর পক্ষে একেবারে হুঃসাধ্য না হইলেও যে বড়ই চুরুহ, এবং অর্থব্যয় সাপেক ভাহাতে কোন সন্দেহ নাই। এই কোম্পানী সম্বন্ধে ডানান হইয়াছে-ইউরোপ মহাদেশে এই কোম্পানী একমেবাদিতীয়ন এবং ১৮৮৯ খ্রী: অকে এই কোম্পানী স্থাপিত হইয়াছে। এই কোম্পানীর মুল্ধনের বহর ও আড়েম্বরাফুর্চানে জনসাধারণের এমনই তাক লাগিয়া গিয়াছে যে, কিছুদিন পুর্ব্বেকার এতবড় যে "জার্মাণ-মার্ক" প্রহসনটা, তাও লোকে বিশ্বত হট্যা গিয়াছে। ইহাজে অফার কোম্পানী, বিশেষতঃ ব্রিটিশ ও ডোমি-নিয়ান কোম্পানীগুলিতে একটা সনসনি ভাব দেখা Fraice I

कि इमिन इहेन अक्थानि मिनिक कांत्रक अनामां

আগত টাট্গাটার নাইফ্ ইন্দিওরেক ব্যাক লি: এর জ্মতারিথ সম্বন্ধে এক প্রশ্ন উঠিয়াছিল; কিন্তু কোননাই। বাহা হউক সাধারণের অবগতির জ্ঞু নিমে কোম্পানীর ভারতীয় প্রস্পেক্টাসে কোম্পানীর জ্মতারিথ সম্বন্ধে যাহা বলা হইয়াছে ও লশুনের 'ফাইনান্সিয়াল্ টাইম্সে" এই সম্বন্ধে যে বিবৃতি আছে, মূল ইংরাজী সহ তাহার বকাহবাদ দেওয়া বাইতেছে।

Allianz এর জন্মতারিথ সম্বন্ধে তাহাদের Prospectus এ উক্ত হইয়াছে:—

The Allianz und Stuttgarter Life Insurance Bank Limited was established IN THE YEAR 1889. In recent years it has absorbed numerous large German Life Insurance companies and has thereby come to be the largest Life Insurance Company on the continent of Europe."

এলায়াঞ্ আণ্ড্ ষ্টাট্ গার্টার লাইফ ইন্সিওরেন্স ব্যান্ধ লিমিটেড ১৮৮৯ খু:অনে স্থাপিত হয়। গত কয়েক বৎসরের মধ্যে অনেক বড় বড় জার্মাণ লাইফ ইন্সিওরেন্স কোম্পানীর সহিত মিলিত হইয়া এখন এই কোম্পানী ইউরোপ মহাদেশের মধ্যে সর্ব্বপ্রেষ্ঠ লাইফ ইন্সিওরেন্স কোম্পানী বলিয়া খ্যাতি লাভ করিয়াছে। (প্রম্পেক্টাপ ৫ম পূর্চা)

লশুনের "ফাইনান্দিয়াল্ টাইমস" ইং ১৯২৮ সালের এই অক্টোবর সংখ্যার লিখিতেছে— "This Company, which was formed through the amalgamation in 1927 of the four undertakings—The Allianz Life Assurance Company of Berlin, Stuttgart Lubeck Life Assurance Company of Stuttgart, The Stuttgart Life Assurance Company and The Bavarian Life Assurance Company of Munich is itself a constituent of the well-known Allianz and Stuttgart Union Insurance Company, which, in turn, originated from the merger in 1927 of the Stuttgart Insurance Company. The Stuttgart Berlin Insurance Company of Berlin and the Allianz."-এই কোম্পানী,(এলায়াঞ্ আত ষ্টাট গাটার লাইফ ইনসিওরেন্স ব্যাক্ষ্ লিমিটেড্) ১৯২৭ সনে "দি এলায়াঞ্চ লাইফ এপোরেন্স काल्लानी खर वार्तिन." "मि होते शाँ नूरवक লাইফ এদোরেন্স কোম্পানী অব প্রাট গার্ট". "দি होडेनां हें नाहेक अरगाद्रम (का नानी" अवः "नि বাভেবিয়ান লাইফ এসোৱেল কোপানী অব মিউনিক"—এই চারিটি কোম্পানীর সমবায়ে গড়িয়া উঠে। পরস্ক, ইহা প্রদিদ্ধ এলায়াঞ্জ আত ষ্টাটগাট ইউনিয়ন ইন্সিওরেন কোম্পানীরই অংশীভূত;—এই এলায়াঞ্জ ষ্টাটগাট ইউনিয়ান हैन मिलुदाम कालानी जातात है: ১৯২१ मार्टन मि होটगाउँ देन्ति अरतम काम्भानी, मि हो**ট**गाउँ বালীন ইন্দিওরেন্স কোম্পানী অব বালীন এবং এলারাঞ্প্রমুখাৎ কোম্পানীগুলির একত্রীকরণের ফল। (কোম্পানীর এক সাকুলার হইতে সংগৃহীত)।

লগুনের, 'ফাইনান্শিয়াল্ টাইমস্" বিশ্ব-বিশ্রুত। এই পত্রিকার উক্তি বাজে বলিয়া উড়াইয়া দেওয়া যায় না। উপরোক্ত বিবৃত্তি

riental Government Security Life Assurance Co. Ltd.

(১৮৭৪ সালে ভারতবর্ষ স্থাপিত)

১৯৩১ माल्य क्लांक्ल।

লোচ্য বৎসরে নৃতন কাজের পরিমাণ—২৬,৪৮৬খানা পলিসি—মোট মূলা—৫ কোটা ও৪ লক্ষ পঞ্চাশ হাজার টাকা। প্রিমিয়ামের আয়—> কোটা ৮৮ লক ৭৫ হাজার টাকা। ীক্ত টাকার স্থদের আৰু সাড়ে ৫৬ লক্ষ টাকার উপর। ানাস সমেত ৮৬ বন্ধ টাকার উপর দাবী মিটান হইয়াছে।

মাকারীদিগকে এক কোটা ৩১ লক্ষ্টাকার উপর খান দেওয়া ইইয়াছে।

পশ্পানীর বন্ধিত ফাণ্ডের পরিমাণ সওয়া এগার কোটা টাকার উপর।

ানাস সমেত ১,৯০,৭:৩ থানা পলিসির বাবদ প্রায় সাড়ে এক চল্লিশ কোটী টাকার বীমা চলভি আছে।

acda হার—উপরোক্ত সমুদয় কার্য্য পরিচালনা বাবদ কোম্পানীর মোট প্রিমিয়ান আছের মাত্র ২১'৪% পারসেণ্ট খরচ इडेब्राट्ड ।

कि विजारे आंकारत अतिरक्षकी एनत कांक इंहेरए हि धनः छोह ते जुलनाय शतरहत होते कछ वरमत मर्गा त्रांशो हहेबार ह এই বিবরণী হইতেই সকলে বুঝিতে পারিবেন।

আমরা প্রত্যেক ভারতবাদীকে ওরিয়েন্টালের অভীত ইতিহাদ এবং ভবিদ্যতের আশা পুঞামুপুঞ্জরণে পর্যালোচনা দরিয়া দেখিতে বলি, এবং এই ভারতীয় কোম্পানী যাহাতে ভগতের প্রসিদ্ধ বীমা কোম্পানী সমূহের শীর্ষস্থান অধিকার Pিরতে পারে সেৎস্থ প্রত্যেক ভারতবাসীর সহায়ভূতি এবং সাহায্য প্রার্থনা করি।

অমুষ্ঠান পতাদির জন্ম নিয়ের ঠিকানায় পতা লিখন :---

The Branch Secretary, Oriental Assurance Buildings, 2 Clive Row, Calcutta, or to any of the Company's other Offices as under-noted :-Agra, Ahmedabad, Ajmer, Allahabad, Bangalore, Bhopal, Bombay, Colombo, Dacca, Delhi Jalgaon, Karachi, Kuala Lumpur, Lahole, Lucknow, Madras, Mandalay, Mangalore, Mombasa Nagpur, Patna, Poona, Raipur, Ranchi, Rangoon, Rawalpindi, Sukkur, Trichinopoly Trivandrum, Vizagapatam

পাঠ করিয়া, এলায়াঞ্ আও ষ্টাটগার্ লাইফ উক্তির সহত্যে সমতা দেখাইয়া দিয়া সাধারণের हैन निश्दान वाकि निभिटिए उक्त क्या वादिश मध्या সংশয় কেবল বাডিয়াই যায় – অথচ কোম্পানী, বে নিজেকে ইউরোপ মহাদেশের মধ্যে সর্বশ্রেষ্ঠ কোম্পানী বলিয়া ঘোষণা করিতেছে. **শে যে নিজের জন্ম**তারিথ সম্বন্ধে এতবড় ভুল করিয়া বসিবে, ইহা চিস্থার বহিভূতি! আশা করি এলায়াঞ্জ আন্ত টাট্ গাটারের কর্তৃপক্ষীয়গণ এ সমতে Financial times of London এর উক্তি এবং তাঁহাদের নিজের প্রচারিত প্রস্পেকাদের

मत्मार खञ्जन कदिर्वन।

যদি Financial Times এর উক্তি যথার্থ বলিয়া গ্রমাণিত হয় তবে আমার বক্তবা এই যে वीमाकाबीत बनागातिथ मधस्त मस्मर रहेटलहे গচ্ছিত টাকা কোম্পানী বাজেয়াপ্ত করিয়া লয়---কিন্তু বীম' কোম্পানী ঠিক সেই অপরাধে অপরাধী হইলে তাহার কোন প্রতিকার আছে কি?

ইতি-বিষমচন্দ্র সর্বেজ্ঞ।

ওরিয়েণ্টালের বাহিক রিপোর্ট

গত ২০শে এপ্রেল তারিপে ওরিয়েন্টালের সেয়ার হোল্ডার ও পলিদি হোল্ডারদিগের বার্ষিক সভায় গত ৯০০ নালে কোম্পানীর কাজের যে বার্ষিক বিবরণী গৃহীত হইছাছে ভাহার এক কশি কর্ত্রপক্ষরণ আমাদের নিকট পাঠাইয়াছেন।

আমরা এই বাধিক বিবরণীর আছোপান্ত পুঙ্খান্তপুঙারূপে গড়িবার এগনও সময় পাই নাই। সেইজক সক্ষা সমালোচনা না করিয়া কোম্পানী গত ৩১ সালে যেরূপ কাজ করিয়াছেন তাহার সার সকলন করিয়া দিলাম।

গত তুই বংসর যাবং পৃথিবীব্যাণী যে মন্দার বান্ধার চলিয়াছে তাহার হাত হইতে কেহ পরিআগ পায় নাই। সকল রকম ব্যবসায়ই নানারূপ ধাকা থাইয়াছে এবং বীমার ব্যবসায়ই নানারূপ ছর্দশার হাত হইতে রক্ষা পায় নাই। লোকের উপার্জ্জনের পরিমাণ ধেমন দিন দিন হ্লাস হইয়া যাইতেছে তেমনি উপার্জ্জনের রাজ্যও সব বন্ধ হইয়া আসিতেছে। আয় না থাকিলে লোকে নৃতন বীমাই বা করিবে কেমন করিয়া এবং পুরাতন বীমার প্রিমিয়ামই বা জোগাইবে কোথা হইতে ?

এইরূপ মন্দার বাজারে এবং দারুণ অর্থ-সঙ্কটের মধ্যেও যে ওরিয়েণ্টাল গত ৩১ সালে ৫ কোটা সাড়ে চৌত্রিশ লক্ষ টাকার উপর পলিসি বিক্রের করিয়াছেন ইহা তাঁহাদের কম কৃতিত্বের কথা নহে।

নুতন কাজ

আলোচ্য বর্ষে তাঁহারা ২৩,৪৮৬থানা পলিসির উপর মোট ৫,৩৪,৬০,৯৫৪ টাকার বীমা বিক্রয় করিয়াছেন। ইহার বার্ষিক প্রিমিয়াম আয় ২৯,১৫,০২৭৮৶ টাকা। যে জীবনের উপর কোম্পানী সর্ব্বাপেক্ষা বেশী টাকার বীমা করিয়াছেন ভাহার পরিমাণ এক লক্ষ টাকা।

মজুদ পলিসি

এখাবত কোম্পানীর নিকট যত টাকার পরিসি মজুদ আছে তাহার সংখ্যা ১,৯০,৭১৩খানা এবং বোনাস্ সমেত তাহার টাকার পরিমাণ ৪১,৪৮,৭৪,০৬৮ টাকা। ইহার মধ্যে ২১,৪০,৫৪০ লক্ষ টাকা অক্ত কোম্পানীর নিকট Reinsure বা পুনবামা করা আছে।

মজুদ আানুইটী

মোট মজুদ অ্যাস্ইটার সংখ্যা ৬৬খানা এবং তাধার জন্ত বংসরে ৪১,১০৯৫৮ টাকা দিতে হয়। আলোচ্য বর্ষে এখানা অ্যাস্ইটার আয়ুকাল শেষ হইয়া গিয়াছে যাধার জন্ত কোম্পানীকে বংসরে ১০,২০ টাকা দিতে হইত।

প্রদত্ত দাবীর টাকা

আলোচ্য বর্ষে বোনাস্ সমেত মোট ৮৬,২০,১৪৬৮৫৯ টাকার দাবী কোম্পানীকে দিতে হইরাছে। এই টাকার মধ্যে অর্দ্ধেক মৃত্যু-জনিত দাবীর টাকা এবং অপরার্দ্ধেক মেয়াদী বীমার বাবদ টাকা।

আন্তের পরিমাণ

আলোচ্য বর্ষে কোম্পানীর আয় ইইয়াছে ২,৪৫,৪৫,৭৫২০/২ টাকা। তক্মধ্যে ১ কোটি ৮৬ লক্ষ ৭৬ হাজার ৬৬২:০/ টাকা প্রিমিয়াম হইতে আয়। গত বংসর অপেক্ষা এ বংসর ৭,৮১,৩০৯।৭ টাকা প্রিমিয়ামের আয় বেশী ইইয়াছে। মোট ধরচের পরিমাণ ,৫০,৫১,৩০৪৮৫ টাকা, স্বতরাং এ বংসরে কোম্পানীর নেট লাভ দাঁড়াইয়াছে ৯৪,৯৪,৪৫২।০৯ টাকা।

ফাণ্ডের পরিমাণ

বৎসরের শেষে কোম্পানীর ফাণ্ডের পরিমাণ দাড়াইরাছে ১১,৩১,৬৯,৩৮২ টাকা।

লগ্ৰীর কথা

১৯৩• সালের ৩১শে ডিসেম্বর তারিখে কোম্পানীর লগ্নী সমূহের বাজার দর যেরূপ পড়িয়া গিয়াছিল ৩১ সালের ডিসেম্বর মাসে এবং ভাহার পরে লগ্নীকৃত কাগজ সমূহের বাজারদর তাহার অপেকা অনেক বাডিয়া গিয়াছে। কোম্পানীর Assets আলোচা বর্ষে Liabilities সমূহের কোনও Valuation করার প্রয়োজন না থাকায় (কারণ Valuation due र्य नाहे) अवः शर्ङ्भरिक्ट (भभात ममृत्रत राकात नत बर्प है वो ज़िया यो ज्यां व व्यार नात वर्ष গর্ভামেন্ট পেপার সমূহে লগীকত টাকার কোনও ঘাটতি বাড়তি দেখানো হয় নাই। কর্তৃপক্ষীয়রা বলিয়াছেন যে, কোন্সানীর Depreciation Equalisation Funda বেরিছার্ড আছে

তাহা নগ্রী সম্বন্ধীয় সকল রকম ঘাটতি পুরাইবার পক্ষে যথেষ্ট রহিয়াছে।

স্থদের হার-

লগ্নীর উপর আলোচ্য বর্বে কোম্পানী ইন্কমট্যাক্স বাদে গড়ে ৫°+ পারসেক স্থদ অর্জন করিয়াছেন।

ডিভিডেণ্ড —

অংশীরা সেশ্পার প্রতি ইন্কম্ট্যাক্স বাদে ৭৫ - টাকা করিয়া লভগাংশ পাইয়াছেন।

কর্ম্মচারীদিগের বোনাস্ -

যাহারা অস্তুড়: একবংসর কোম্পানীর কাজ করিয়াছেন সেই সকল কর্মচারী একমাসের মাহিয়ানা বোনাস্বরূপে পাইয়াছেন।

বীমাকারীদের ঋণের স্থদের হার—

ওরিয়েন্টাল বীমাকারীনিগের পলিসি বন্ধক রাথিয়া এযাবৎ শতকরা > টাকা হারে স্থদ লইয়া টাকা কর্জ দিতেন। কিন্ত আলোচ্য বর্ষে বীমাকারীদিগের স্থবিধার জন্ম কর্তৃপক্ষ এই স্থদের হার কমাইয়া সাড়ে সাত পারসেন্ট করিয়া দিয়াছেন।

খরচের হার---

প্রিমিয়ামের আয়ের তুলনার আলোচ্য বর্ষে ওরিয়েণ্টালের খরচের হার মাত্র ২১-৪ পারসেণ্টে দাঁড়াইয়াছে। ৩০ সালে খরচের হার ছিল ২২-৪ পারসেণ্ট এবং ২৯ সালে ছিল ২৩,৮ পারসেণ্ট। আপাততঃ দেখিলে মনে হর যে ২৯ সাল হইতে ওরিয়েন্টাল প্রতিবৎসরই খরচের হার ক্যাইয়া আনিতেছেন। ক্তিন্ত ২৯ সালে কোম্পানীর কাজের পরিমাণ হইয়া ছিল সাড়ে ছর কোটী টাকা এবং বর্ত্তমান সালে ব্যবসারে জগখ্যাপী মন্দার জক্ত উহা কমিয়া দাঁড়াইয়াছে কেটি ৩৪॥ লক্ষ টাকায়। স্মতরাং ২৯ সালে কোম্পানীর পরচের হার বেশী ছিল এবং কাজ কম হওয়ায় ৩> সালে পরচের হার কম হইয়াছে। ছুর্বংসরেও ওরিয়েন্টাল তাহার স্থনাম ও ক্রতিত্ব বজায় রাথিয়া ভারতবর্ষের সম্লয় জীবনবীমা কোম্পানীর শ্রেষ্ঠ স্থান দথল করিয়া আছে ইহা কম গৌরবের বিষয় নহে। আলোচ্য বর্ষে ওরিয়েন্টালের কৃতিত্বে বীমা সম্পর্কে সকলেই উপকার লাভ করিয়াছেন।

- ১। অংশীরা ইন্কম্ট্যাক্স বাদে সেরার প্রতি ৭৫১ ডিভিডেণ্ড পাইয়াছেন।
- ২। একবৎসরের পুরাতন কর্মচারীরা একমাসের মাহিয়ানা বোনাস্ স্বরূপ পাইয়াছেন।
- গলিদি হোল্ডারগণ মাত্র ৭॥ পারদেক

 অদে পলিদি বন্ধক রাথিয়া টাকা কর্জ্জ পাইয়াছেন।

 পূর্ব্বে অদের হার ছিল ৯ পারদেক।

বারাস্থরে আমরা চেরারম্যানের উব্জির সার সফলন প্রকাশ করিব।

বীমা জগতে "এঞ্জেল সের"

নব প্রভিন্তিত "দৈনিক চুঁ দি। দেয় পলিসি[?]?

প্রতিদিন এক আনা, তুই আনা, চারি আনা অথবা আট আনা বাঁচাইতে

আপনাকে টিক পথে চালিত করিবে, জাবনকে বীমার আবরণে স্থরক্ষিত করিবে। একটি'প্রিফ্ট টাইম্পিদ্ নামক স্থৃণুগ্ন ঘড়ি প্রত্যেক বীথাকারীই বিনামূল্যে পাইবেন

এপ্রেল্সের বীমার সুখ সুবিধার অন্ত নাই ত্রা, পুরুষ ও শিশু সকলেই ইহার অধিকারী হইতে পারেন। বীমার চাঁদা দেওয়ার সময় উহার আংশিক টাকা অনায়াসেই কিন্তিমত তুলিয়া লওয়া যায় —উদ্দেশ্য—

দেওয়া এবং লওয়া, আর কিছু নয়। বিশেষ বিবরণের জন্ম নিম্নঠিকানায় পত্র লিপুন

THE ANGEL'S INSURANCE Co, Ltd.

ঢাকা অফিস কলিকাডা অফিস প্রধান অফিস 1 Wise Ghat Road STEPHEN HOUSE Queen's Road Dacca 4-5 Dalhousie Square, Calcutta. Delhi

আপনার জীবন বীমা করা **প্রায়ে**জন

অতএৰ

—ভারতের সর্বশ্রেষ্ঠ জীবন বীমা কোম্পানী—



আফিদ হইতে প্রতিন্সি ক্রেয় করুন।

বাৎসরিক আয় ২ কোটি ৪৫ লক্ষ টাকা বীমাকাদী এবং তাহার ভয়ারিশানদের বাৎসনিক দেওয়া হয় ... ১ কোটি টাকা গড়ে বাৎসনিক লাভ ৩৯ লক্ষ টাকা দোট তহবিন পরিমাণ ... ১১ কোটি ৩১ লক্ষ টাকা

ए बिर्य फील भर्म रमफी मिकि ए बिंगि लाई क

এपिएरबन्न (काश निः

(১৮৭৪ সালে ভারতে স্থাপিত)

সম্পূর্ণ নিয়মাবলী এবং চাঁদার হার স্থাদি নিম্ন ঠিকানায় পত্র লিখিলেই পাঠাইয়া দেওয়া হয়।

ম্যানেজার--ওরিয়েণ্টাল গন্তর্গমেণ্ট সিকিউরিটী লাইফ এসিওরেন্স কোৎ লিঃ

হেড আফিস—ওরিয়েণ্টাল বিল্ডিৎস ,বন্দে।

ব্রাঞ্চ ম্যানেজার—ওরিয়েণ্টাল এসিওরেন্স বিল্ডিৎ্স্ ২নং ক্লাইভ রো, কলিকাতা।

বাং**লা** এবং উড়িষ্যায় লবণ **প্রস্ত**ত সম্মনীয় সরকারী তদন্তের রিপোর্ড

আমদানী লবণের উপর মণপ্রতি। ১০ আনা কর ধার্য্য হওয়ায় দেশী লবণ প্রস্তুত করিবার পক্ষে যথেষ্ট হুযোগ উপস্থিত হইয়াছে। মাহারা দেশীয় লবণ প্রস্তুতের ব্যবসায়ে পূর্ব্ব হইতেই লিপ্ত আছে তাহারা এই সুযোগের খোল আনা স্থবিধা ভোগ করিতেছে এবং অকান্ত আপ্রান্তী ধনীগণ এই অপ্রত্যাশিত স্থবিধার সম্বাবহার করার জন্ত উঠিয়া-পভিয়া লাগিয়। গিয়াছে।

মণপ্রতি ৷ ১০ আনা শুল্ক দিতে হওয়ায় বিদেশী লবণ এদেশে আমদানী করা অসম্ভব হইয়া পড়িয়াছে, স্মৃতরাং এই সুযোগে দেশের ধনীরা যদি লবণ প্রস্তুতের হাবসায়ে অর্থ নিয়োগ করেন, তবে নিজেরাও যেমন যথেষ্ঠ লাভবান হইতে পারিবেন, তেমনি সুনের বাবদে আমাদের যে কয়েক কোটী টাকা বিদেশে চলিয়া ঘাইত তাহা এদেশে থাকিয়া বাইবে এবং তাহার ঘারা অস্তান্ত ব্যবসায়ের পত্তন কয়া সম্ভব হইবে ৷

প্রাগৈতিহাসিক কাল হইতে বাঙ্গলা এবং উড়িয়ার সমুদ্রতটে বথেষ্ঠ পরিমাণে লবণ তৈয়ারী হইত এবং ক্ষারা এদেশের লোকের ও গবাদি পশুর সুনের অভাব মিটানো হইত। বাংলা এবং উড়িয়ার সর্ব্বত্র "স্থানিয়া" নামক এক সম্প্রদায় ছিল যাহাদের একমাত্র ব্যবসাই ছিল মুন তৈরী করা। আজিও এই সকল দেশের ভিন্ন ভিন্ন স্থানে মুনিয়াদের দেখিতে পাওয়া যায়। কিন্তু তাহারা আর মুন তৈহারী করে না। কারণ মদ, গাঁজা

প্রভৃতির ভার হন সরকারের নিজস্ব—একচেটিয়া ব্যবসা। সরকারের বিনা লাইসেন্সে কেহ এই সকল জিনিব তৈথারী করিলে দণ্ডিত হয়।

একদিকে সরকারের একচেটিয়া ব্যবসা (Monopoly Trade), অন্যদিকে লিভারপুল, স্পেন, এডেন প্রভৃতি বৈদেশিক বন্দর হইতে সন্তা দরে এবং বিনা শুল্কে অপর্য্যাপ্ত পরিমাণে হুন এদেশে আমদানী হইতে থাকায় দেখিতে দেখিতে বাংলা ও উড়িয়ার লবণ প্রস্তুতের কেন্দ্রগুলি একে একে ধ্বংস হইয়া গেল এবং হুনিয়াদের ব্যবসায়ও লোপ পাইল।

এতদিন পরে এই নষ্ট শিল্পটার পুনক্রারের সন্তাবনা হইয়াছে। ভারত সরকার কয়েক মাস পূর্কে তাঁহাদের খেওরার নিমকমহলের ম্যানেজার মি: পিটকে এই বিষয়ে তদন্ত করার জন্ম নিয়োগ করিয়াছিলেন এবং তিনি এ সম্বন্ধে তাঁহার রিপোর্টও দাথিল করিয়াছেন। বাংলায় লবণ হৈ যারী করার জন্য অনেকের মনে আগ্রহ দেখা যাইতেভে। এই রিপোর্টে তাঁহার। বিষয়ের সন্ধান পাইবেন বলিয়া আমামরা তাঁহার প্রদন্ত রিপোর্টের সার সফলন ধারাবাহিক প্রকাশ করিতেছি। কিন্তু আমরা আকারে এইখানেই বলিয়া রাখিতেছি যে মি: পিটের প্রকাশিত রিপোর্টের সহিত আমাদের অনেক मज्ख्य आहि जर जिया यांशास्त्र विष्य জ্ঞান আহে (Expert knowledge), তাঁহাদের মতও মি: পিটের মতের সম্পূর্ণ বিপরীত। সরকারী
রিপোর্ট প্রকাশ করার পর আমরা এই সকল
বিশেষজ্ঞের মত প্রকাশ করিব। মি: পিটের ন্যায়
একজন বিশেষজ্ঞ সরকারী কর্মচারী এদেশে লবণ
প্রস্তুতের ভ্রবিধা অত্যবিধার সম্বক্তের বিবরে একমত হইতে না পারিলেও
যাহারা লবণের ব্যবসায়ে অর্থ নিয়োগ করিতে
ইচ্চুক হইয়াছেন, তাঁহাদের পক্ষে অককারে পা
দেওয়ার চেমে সবদিক ভালমন্দ দেথিয়া শুনিয়া
বিচার করিয়া তবে কাজে নামা ভাল এই বোধে
আমরা সর্বাত্যে সরকারী রিপোর্টের সার সঙ্কলন
বাহির করিলাম।

লবণ প্রস্তুতের হিসাব-নিকাশ থতাইয়া দেখিয়া ট্যারিফ বোর্ড এবং সল্ট সার্ভে কমিটি যে রিপোর্ট পেশ করিয়াছিলেন, তাহা বিবেচনা করিয়া দেখিবার ভার পরে লেঞ্চিস্লেটিভ এদেমরীর সল্ট ইন্ডা খ্রি কমিটির উপরে বিগত মার্চ তারিখে। তাঁহারা ১৯৩১ স্বের ১২ই উপর নির্ভর করিয়া যে রিপোর্টের তথাগুলির সিদ্ধান্তে উপনীত হইয়াছিলেন, তাহাতে দেখা যায় যে খদেশী লবণকে জীয়াইয়া রাখিতে হইলে विस्म इंडेट एवं निभक त्रश्रांनी इंडेग्रा आएम. তাহার প্রতিমণের উপর।১০ আনা হিসাবে শুক ধার্য্য করা একরূ অপরিহার্যা। তাঁহাদের রিপোর্টের ২নং প্যারাতে উক্ত হইয়াছে—

"এক মনে 1> আনা করিয়া শুদ্ধার্য্য করিলে যে আর হইবে (মোটামুটি ৩৪ লক্ষ টাকা)। তাহা নিম্নলিখিত কার্য্যের জন্ত বরান্দ করিয়া রাখিতে হইবে:—

(১) গল্ট সার্ভে কমিটি উত্তর ভারতের যে সমস্ত প্রদেশে নিমক পাওয়া যাইতে পারে, তাহার সংস্থার ও উরতির জন্ম যে থসড়া করিয়া-ছিলেন, তাহার অনুমোদন (যথা,থেরোয়াতে বেশী করিয়া মাল প্রস্তুত করা ও পচ বজে জুতলজিক্যাল সার্ভে করা)

- (২) ভারতের অন্তত্ত বেমন, বাংলা বিহার উড়িয়ায় এবং পূর্বাদিকের সমুদ্রের তটেতটে—এই ব্যবসায়ের গোড়া পত্তন করিবার সম্ভাবনা আছে কিনা, তাহার অমুসন্ধান করা। সম্ভব হইলে, পরীক্ষা মূলক তথ্য লওয়া। এবং—
- (৩) দাদের তারতম্য এবং উঠিতি পড়্তির সাম্য রক্ষা করিবার জক্ত যদি কোন মার্কেটং বোর্ড এবং তাহার ক্যাপিটাল ও রিজার্ভের দরকার পড়ে, তবে তাহার জক্ত অভিজ্ঞতামুযায়ী কাজের উপযোগী পথ নির্দেশ করা:

উপরোমিথিত নির্দেশগুলির দিকে বিশেষ দৃষ্টি রাথিয়া, তহবিলের উদ্বৃত্ত অর্থ প্রদেশ সমূহের মধ্যে বন্টন করিয়া দিতে হইবে। কিন্তু বন্টন করিয়া দিবার সময় সেই সমস্ত প্রদেশগুলির কথা বিশেষভাবে মনে রাথিতে হইবে, যাহারা বিদেশীয় রপ্তানী নিমক দেশে সরবরাহ করিয়া থাকে; কেননা, তাহাদের যে আবার অতিরিক্ত শুক্তও দিতে হইবে!"

ভ্রমণের তালিকা—

মি: পিট্ নিয়লিখিত স্থানগুল পরিদর্শন করিয়াছিলেন :—

বাংলা --

(ক) পশ্চিম স্নন্দরবন বিভাগ এবং তদক্ষর্গত দাগরদ্বীপ, ফ্রেজার গঞ্চ, লোখিয়ান দ্বীপ, কগ্দীপ, দিন্ধিচক্

- (খ) মেদিনীপুর জেলার কাঁথি-সন্নিকটস্থ সমুদ্রতীর এবং
 - (গ) মহিষ বাধানের লবণের হল সমূহ

উড়িস্থা—

চিছা ব্রদ এবং তদ্দমীপস্থ পাঁশপদা, তুয়া দ্বীপ, গুরুবাই এবং নরসিং পাটনা।

মাদ্রাজ-

হৃত্মা, সুমদি, পুনিদ, এবং নৌপদের লবণ তৈরারীর কারথানা সমূহ।

তদন্তের সীমা---

১৯৩১ সনের সল্ট সার্ভে কমিটি সিন্দু, কাথিয়াওয়ার্ড,রাঙ্গপুতানা এবং পাঞ্জাবের কারখানা গুলি কি পরিমাণে বাংলার বাজারের চাহিদা মিটাইতে পারে, তাহার আলোচনা করিয়া যে রিপোর্টের থসড়া প্রস্তুত করিয়াছিলেন বর্জমান রিপোর্টকে তাহার পরিশিষ্ট বলা যাইতে পারে। বর্ত্তমান ক্ষেত্রে, অফুসন্ধানের ক্ষেত্র হইয়াছে বাংলা এবং উভি্ছা, যেখানে পূর্ব্বে বহুল পরিমাণে নিমক প্রস্তুত হইত।

সঠিক সংবাদ চুম্প্রাপ্য —

পূর্ব্বোক্ত সন্ট সার্ভে কমিটির সহিত বর্ত্ত দান অফ্রসন্ধান সমিতির একটি বিষয়ে শিশেষ গ্রমিল লক্ষিত হইবে। পূর্ব্বোক্ত কমিটি সেই সমস্ত ছলই পরিদর্শন করিবার ভার লইম্বাছিলেন, যাহা প্রভাকভাবে বাংলা কিংবা ভারতের অক্তাক্ত প্রদেশে লবণ সরবরাহ করিয়া আসিতেছিল; কিন্তু বর্ত্ত মান ক্ষেত্রে উহা সম্ভাপর নহে। কেননা এবারকার ক্রষ্টব্য ছলসমূহে লবণ আদৌ প্রস্তুত হয় মা। পশ্চিম ভীরের নিমক ভৈয়ারীর

व्याप्ड नम्ह नवन श्रुष्ट श्रानी वरः রপ্তানীর সমুদয় বি রণ আমরা স্বচক্ষে দেখিবার এবং লবণ পর্য্যালোচনা করিবার স্থবিধা ও শ্রবোর পাইথাছিলাম উক্ত ফ্যাক্টরী মমূহের পরিচালক আমার মন্তব্যগুলি আহুমানিক হইলেও উহার মূল ব্যবসা হিসাবে লবণ প্রস্তুত করিবার আমার যে অভিজ্ঞত। হইয়াছে তাহার উপর নির্ভর করিয়াই লিথিত হইয়াছে কিন্ধ বর্ত্তহানক্ষেত্রে আমার অমুসন্ধানের সীমা অত্যন্ত সন্ধীর্ণ: এ পর্য্যন্ত এদিক দিয়া কোন কাজ নাই এবং এগনো কেবল জল্পনা কল্পনাই চলি-আমি তাই কেবল নিমক তৈয়ারীর স্থল সমূহের উপযোগীতা সম্বন্ধে সাধারণভাবে কতকগুলি কথা বলিব। স্থানীয় অফিসারগণ এবং ধাঁহারা এই কাজ করিবার জন্ম বতী হইয়াছেন, জাঁহাদের কাছ হইতে আমি লবণ প্রস্তুতের ব্যয় সম্বন্ধে মোটাম্টি একটা আভাব পাইয়াছি। আমুমানিক হইলেও ধরিয়া লওয়া যাইতে পারে, যে, তাহাদের খদড়া সত্যিকার বারের কাছাকাছি যাইয়া দাঁড়াইবে-ঘদিও উহার বাত্যম হওয়া মোটেই অসম্ভব নয়।

বিক্রয়ের দাম—

অকুসন্ধানের সমস্ত ক্লেকেট মনে রাগা হইয়াছে যে না বফ নোডেব হিলাকাকুথানী কলিকাতার প্রতি কর মনে এড নাকা করিয়া (Ex-Ship এবং এফ ও আর (বেলে ফি হিলাবে গেলে) এ ৮৫ টাকা করিয়া খনেশী লবণে ব্যয় হয়। কাজেট ঘাঁহারা লবণের ব্যবসায় ক্লেকে নামিতে চাকেন, তাঁহাদেব এট দরের সহিত প্রতিযোগিতা করিতে হটবে।

জল বায়ু সম্বন্ধে তদন্ত--

বাংলা এবং উডিয়ায় লবণ তৈয়ারীর ইতিহাস পর্যালোচনা করিতে যাইয়া একটা কথা বেশী করিয়া মনে পড়ে; বাংলার উপকৃলে কথনো স্র্য্যের উত্তাপে জলীয় অংশ দূরীভূত করিয়া লবণ প্রস্তুত করা হয় নাই। উড়িয়া সৈকতে – 6িন্ধ। इरानत निकल मीमा পर्यास - এই একই निम्नम পালিত ইইয়াছে; ইহার পরবর্ত্তী স্থান হর্ষ্যোত্তাপে নিমক তৈয়ারীর প্রথা এককালে প্রচলিত থাকিলেও প্রায় ৪০ বংসর ধরিয়া বাংলা এবং উডিয়া তটের উত্তর সীমান্তে এইরূপে আর লবণ প্রস্তুত করা হয় না। কাজেই লবণ হৈয়ারীর উপর আবহাওয়া কতথানি প্রভাব বিস্তার করিবে, তাহা অহুসন্ধান করা কর্ত্তব্য ; বিশেষতঃ, এইরূপে নিমক প্রস্তুত করা সম্ভবপর হইলে, ব্যবসা হিদাবে ইহা অনেক লাভজনক হইবে। বোধাইয়ের আব হাওয়া বর্ত্তমান অফুসন্ধিতব্য ক্ষেত্রগুলির অহুরূপ এবং দেখানেও ফুর্যোক্রাপে বছল পরিমাণে লবণ প্রস্তুত হুইয়া থাকে।

কতকগুলি অবস্থার প্রভাব—

সল্ট সার্ভে কমিটর রিপোর্টে পূর্ব্বেই উল্লিখিত হইয়াছে যে, স্র্য্যের উত্তাপে লবণ প্রস্তুত্ত করিতে গোলে কতকগুলি অবস্থার উপর নির্ভর না করিয়া মোটেই চলিবে না। সমুদ্রের জলে লবণাক্ত ভাগের পরিমাণ, বৎসরের মধ্যে যে কয়দিন স্র্য্যের উত্তাপ পাওয়া যাইতে পারে এবং তাহার দৈর্ঘ্য, আবহাওয়ার লারতম্য এবং ঐ সময়ে বায়র বেগ প্রভৃতি হিসাবের মধ্যে ধরিতে হইবে। আমরা পূর্ব্বোক্ত সার্ভে কমিটির রিপোর্টে বলিয়াছিলান যে, কোন নির্দ্ধিইত্বল স্র্য্যোভাপে কতথানি লবণ প্রস্তুত্ত করা যাইতে

পারে—ভাষার সর্বোৎকট মাপকাঠি ইইভেছে, তৎ তৎ স্থলস্থহের আবহাওয়ার সঠিক বিবরণ লওয়। (Meteriological Conditions)। বেথানে লবণ প্রস্তুত করা ইইভেছে সেই জায়গার জল বায়ুর হিসাব নিকাশ করিয়া উহাকে প্রস্তাবিত স্থলস্থহের সহিত তুলনা করিলেই আমাদের আফ্মানিক লবণের অঙ্ক বাহির ইইবে; কেননা, এ-সমস্তত্থলে জলবায়ুর ভারতম্যাস্থসারেই নিমকের পরিমাণেরও ভারতম্য ইইবে। বাংলা এবং উড়িয়া সহক্ষে অস্থসন্থান করিতে আসিয়া আমি এই কথা বরাবর মনে রাথিয়াছি।

লবণাক্ত জলের সরবরাহ—

আমাদের প্রথমে ভাবিতে হইবে, জলে কি
পরিমাণে লবণের অংশ পাওয়া যাইতে পারে।
বাংলার সমুদ্রতীন্থ জলের সহিত পশ্চিম ভারতীর
জলের তুলনা করিলে দেখা যার, যে, বাংলার
জলে লবণ অপেক্ষাকৃত কয়। আমি এবং
বাংলা গম্পমেন্টের সল্ট ও এক্সাইজ্ডিপাটমেন্টের কর্মচারীগণ পরীক্ষা করিয়া ভানিয়াছিলাম
যে বাংলার সমুদ্রজলে লবণের পরিমাণ ১'৫৫
"বমীর" বেশী তো নয়ই, বরং বেশী সময়ই কম।
এই তথ্য আমরা নভেছর এবং ডিসেম্বরে
সংগ্রহ করিয়াছিলাম; ইহাও লক্ষ্য করিবার বিষয়
যে, সমস্ত বৎসর ধরিয়া জলে লবণের আপেক্ষিক
শুরুত্ব ক্রমাগত হ্রাস-বৃদ্ধি হইয়া থাকে।

আপেক্ষিক গুরুত্ব—

কলিকাতার পোর্টকমিশনার দয়া করিয়া আনাকে জলীর লবণের আপেক্ষিক তারতম্যের একটা হিসাব দিয়াছিলেন। উহা কলিকাতা ইলেট্রক্যাল সাপ্লাই কর্পোরেশন লিমিটেডের পাওয়ার ষ্টেশনের বয়লারের উপর লবণাক্ষ জলের কথন কিরপ ক্রিয়া হয় তাহা নির্দ্ধারণ

করার অবস্থ মেটিগাবুরজ হইতে গৃহীত হইয়াছিল।

মেটিয়াবুরুজ অঞ্চলে বছরের কোন্মাদে নদীর জল কিরূপ লবণাক্ত থাকে তাহা নিমের তালিকায় দৃষ্ট হইবে।

| লবণাক্ত ভাগ। |
|----------------------|
| গ্রেণ—প্রতি গ্যালনে। |

| | ८३१—ध्या ७ गुजारास |
|----------------|------------------------------|
| नट्डियत, ১৯৩• | ३ २৮ |
| ডিদেম্বর, 💃 | ১,৩২ |
| काञ्चाती, ১৯৩১ | >,9 % |
| ফেব্ৰুগারী, ,, | 38.00 |
| मार्फ, ,, | |
| এপ্রিল, ,, | >9.8.8 |
| মে, ,, | ?9 5. <p< td=""></p<> |
| জুন, ,, | > @२ . |
| জুলাই, " | ప, ఎం |
| হাগই, ,, | ٥ و |
| সেপ্টেম্বর, ,, | 'a• |
| ष्यक्तिवत, ,, | ' ਹ ਰ |
| | |

জলীয় লবণের তাবতম্য অন্ত্রদদান করিলে দেখা যায় যে, উহা অনেক সময় অসন্তব রক্ষের বিভিন্নতা স্কৃষ্টি করিয়া থাকে। এমন কি, প্রতি গালনে । হইতে ৩৫৯ গ্রেণের তফাৎ হইতে দেখা গিয়াছে। যদিও লবণ তৈয়ারীর কাজে উহার সভ্যিকার মূল্য খুব বেশী নহে, তথাপি মৌরুমী বায়ু (প্রথম বর্ষাস্টক হাওরা) বহিতে থাকিবার পূর্বেজ জলীয় লবণের অবস্থা কিরপ থাকে তাহার মোটামুটি আভাষ এই সমস্ত বিবরণ হইতে পাওয়া যায়। তবে অন্থমান হয়, যে গভীর সমুক্ষের জলের লবণাক্ত ভাগ মৌনুমীবায়ু বহিবার আগের দিকেই রুদ্ধি পাইয়া থাকে।

কম লবণাক্ত জলের অস্থবিধা---

বাংলার সমুদ্রজনে লবণের ভাগ অত্যন্ত কম বলিয়া গভৰ্নেন্ট লবণ তৈয়ারী বন্ধ করিয়া দিবার সময় ইহাকে অক্তম যুক্তি বলিয়া খাড়া করিয়াছিলেন। কিন্তু গভর্গমেন্টের এই সিদ্ধান্ত বিশিষ্ট প্রামাণা ব্যক্তিদের যক্তির দারা থণ্ডিত হইয়া আদিতেছে। শ্রীযুক্ত কপিলরাম ভকিলও ত্মধ্যে একজন। তবে এখন আমাদের হাতে যে সমস্ত তথ্য আছে, তাহাতে লক্ষিত হইবে যে পশ্চিম ভারতীয় উপাদানের তুলনায় বাংলায় লবণ তৈরীর স্থবিধা অনেক সীমাবদ্ধ। এডেনে অক্টোবর মাদে এবং করাচী, কাথিয়াওয়াড় এবং বোম্বাই তে তৎপরজীমাদে লবণাক্ত জলের হে অমুপাত অহ লওয়া হইয়াছিল, তাহাতে লক্ষিত হইবে যে ৩ • "বনীই" (Beaume) সর্কানিম অমু-পাত। লবণের ভাগ সাধারণত:ই ইহার চেয়ে বেশী থাকে এবং উপরোক্ত স্থলসমূহে উহার ঘনত সচরাচর আর বেশী বাড়ে-কমে না। সংট সার্ভে ক্ষিটির পরিভ্রমণের সময় আমরা দেখিয়াছিলাম যে কাথিয়াবাড়ে নভেম্বর মাসেই লবণ জমিয়া উঠিতেছিল, করাচীতে আরো আগে। সমুদ্র জলে যে পরিমাণ লবণ আছে তাহার শক্তি কিছুতেই উপরোক্ত স্থলসমূহের মত হইতে পারে না ; ইহাই ব্যবসা-হিসাবে লবণ প্রস্তুত করার একটা अधान व्यवस्थाय वर्ति । शीचाकात्म करम नवर्गत जात्र (वनी इहेटन उहा (वनी कार्यक्री इहेटव ना: কেননা, বাংলা দেশের প্রচণ্ড বুষ্টির বেগ এপ্রিল মাদের দিকে কমিতে স্থক্ত না করিলে ভালরূপে কাজ আরম্ভ করা আনে সম্ভবপর ছইবে না।

জলে বেশী পরিমাণ ল্বণ থাকার প্রয়োজনীয়তা—

লবণাক্ত ব্যলে যে অন্তর্গকে ৩ বিমীর"
শক্তি থাকা নেহাৎ প্রয়োজনীয়, তাহা অনেকে
সম্যকরপে উপলব্ধি করেন না। লবণ তৈয়ারীর
প্রধান অকই হইতেছে জলকে স্র্য্যোত্তাপে কিংবা
অক্সকোন প্রকারে একেবারে শুল্ক করিয়া ফেলা।
যদি কোন হুইটা ফ্যাক্টরীর একটার জলে অপরটার
অর্দ্ধাংশ লবণ থাকে তাহা হইলে সমপরিমাণ
নিমক প্রস্তুত করিতে গিয়া উহাকে খিশুণ
পরিশ্রম করিতে হইবে। যদি ধরিয়া লওয়া যায়
যে আব্হাওয়া হুইস্থলে একই প্রকার, তাহা
হইলেও স্র্য্যোত্তাপে সমপরিমাণ লবণ প্রস্তুত
করিতে গিয়া উহাকে অপরটার ধিগুণ জায়গা লইতে

হইবে; তৎপরে জলসেচন কার্য্যে, রক্ষণাবেক্ষণ ও মেরামতের জন্ম এবং জমির থাজনাদি দিতে গিরা প্রায় শতকরা ৪০ পার্দেণ্ট 'হসাবে থরচ বাজিয়া যাইবে : ইহা ব্যতীত আর্টি ফিসিয়াল ইভাপোরেশন প্র্যাণ্ট বা কলকারথানা থাড়া করিলে কয়লা কিংবা জ্বালানী কান্ত থরচ প্রভৃতি আমুসন্দিক ব্যয়ও আরো বাড়িয়া যাইবে । যদি আনা নেওয়া কয়ার স্থবিধা (Transport facilities) এবং বাজারের অবস্থা তুইপক্ষেই সমান থাকে তাহা হইলে, যে কারথানা বেশী লবণাক্ত জল ব্যবহার করিবার স্থযোগ পায় তাহার সঙ্গে প্রতিযোগীতা করা অন্ত ফ্যাক্টরীর (যাহা কম লবণ-জল ব্যবহার করে) পক্ষে সন্তবপর নহে।

(ক্রমণঃ)

মেসিনের সাহায্যে চিনি প্রস্তৃত প্রপালী

লবণের স্থায় বিদেশ হইতে আনীত চিনির উপর গভর্ণমেন্ট উচ্চহারে আমদানী শুক্ক বদানোয় रमणी हिनि প্রস্তুত্তের কার্থানা স্থাপনের মাহেক্রযোগ উপস্থিত হইয়াছে। এবিষয়ে গত পৌৰ মাদের ব্যবসা ও বাণিজ্যে বহু জ্ঞাভবা তথাপূর্ণ এবং চিনির নানরপ Statistics সহ আমরা এক স্থদীর্ঘ প্রবন্ধ প্রকাশ করিয়াছিলাম। ই প্রবন্ধ প্রকাশিত হবার পর মেসিনের সাহায্যে চিনি প্রস্তত করিবার পদ্ধতি সম্বন্ধে এবং সাধারণতঃ দেশী চিনি প্রস্তুত প্রণালী সম্বন্ধে নাৰাস্থান হইতে আময়া অনেক চিঠি পতাদি

পাইয়াছি। এই সকল পত্রের ভিন্ন ভিন্ন ভাবে উত্তর দেওয়। অসন্তব বলিয়া আমরা পুনরার পত্রিকার সাহাযো এ বিবরে জ্ঞাতব্য সংবাদ দিতেছি। যাহারা আমাদের পৌষের সংখ্যার প্রকাশিত "দেশী চিনির কারবার" নামক ফুদীর্ঘ এব বহু তথ্যপূর্ব প্রবন্ধ পড়েন নাই তাঁহাদিগকে সর্বাত্যে পৌষের সংখ্যা হইতে সেই প্রবন্ধটী মনোযোগ সহকারে পড়িতে অসুরোধ করি। ছাহা হইলে বর্ত্তমান প্রবন্ধে আলোচিত বিষয়গুলির প্রতি তাঁহারা সমধিক আরুষ্ট হইবেন।

()

গুড় হইতে চিনি প্রস্তত করার সহজ্ঞসাধ্য উপার সম্বন্ধে শ্রীযুত উষাকান্ত মুথোপোধ্যায় ১২ নং মুথা শিশাড়া লেন কালীঘাট হইতে লিখিয়া-ছেন।

চিনি প্রস্তুত করা অতি সহজ্ঞেই হইতে পারে। তজ্জ্ঞা বিশেষ দ্রব্য সংগ্রহ, কলকারথানা ও থরচ না করিলেও চলে; পাড়াগাঁয়ে ঘরে ঘরে বিনা থরচে চিনি তৈয়ারী করা যায়; যাহাদের ঘরে হইয়া ফোঁটা ফোঁটা করিয়া লীচে গামলার পড়িতে থাকিবে। প্রথমে লালরঙের রস পড়িতে থাকিবে কিন্তু ক্রমে লালরঙ কাটিয়া গেলে থলেটা নামাইয়। একথানি চাটাই, পাটী, মাতুর বা চটের উপরে গুড়গুলি বেশ করিয়। ছড়াইয়া দিবে, তাহার উপর পুকুর হইতে 'কাঁচা শেওলা' যাহাকে ২৪পরগণায় 'পাটা শেওলা' বলে তাহা বিদ্যাইয়া দিবে এবং তাহার উপর আর একথানা থলে, চাটাই বা কাপড় দিয়া ঢাকিয়া দিতে

জগতের বিভিন্ন দেশ হইতে গত তিন বৎসরে এক বাংলাদেশে কত টাকার চিনি আমদানী হইয়া বিক্রয় হইয়াছে, তাহা পড়্ন :—

পরিষ্ণত চিনি

১৯২৩-২৪ সালে ৫,৭৮,০৫১৫৬ কোটা টাকা
১৯২৪-২৫ সালে ৭,২৪,৪৫,৫৯৫ কোটা টাকা
১৯২৫-১৬ সালে ৬,২৫.৯৪,১২০ কোটা টাকা

আনক বা খেজুরের গুড় তৈরার হয় তাহাদের ত কথাই নাই, বাহাদের বাড়ীতে হয় না.তাহারাও বাহার হইতে এক হাঁড়ি গুড় কিনিয়া আনিয়া চিনি প্রস্তুত করিয়া লইতে পারেন।

প্রথমে একটা গাণি ব্যাগ বা থলেতে এক হাঁড়ি গুড় ভরিয়া তাহার মুথ দড়ি দিয়া বাঁধিয়া একটা আড়কাঠের সকে বা ঘরের কড়িকাঠের সঙ্গে ঝুলাইয়া ভাহার নীচে একটা গামলা রাখিতে হইবে; পরে ঐ থলের গায়ে জলের ঝাঁপটা দিভে হইবে। এইমে থলে হইতে গুড়ের রস বাহির হইবে; একদিন ঐরপ অবস্থায় থাকিলে, তারপর দিন ঐ শেওলাগুলি ফেলিয়া দিলেই উৎকৃষ্ট পরিষ্কার সাদা চিনি পাওয়া যাইবে। যাঁহারা সামাক্ত গুড়ে পরীক্ষা করিতে চান, তাঁহারা গাণিব্যাগের বদলে একথানা মোটা গামছা বা ভোয়ালেতে গুড় বাঁধিয়া ঝুলাইয়া রাথিয়া জলের মাপটা দিতে পারেন।

(2)

যদি বাক্ষার ইক্ চাব বৃদ্ধি পার তাহা হইলে বেল্প্রসেমে দানাদার গুড় ও সেন ব্রিকিউগেল মেসিন দারা চিনি প্রস্তুত করা যায়। ইহা সাধারণ গৃহস্তুও অল্প মূলধনে সহজে করিতে পারেন। বেল্ প্রাসেস্ থুবই সহজ এবং থরচও সাম ছা। প্রত্যেক বৎসর ভারতে বহু কোটা টাকার বিদেশী চিনি আমদানি হইয়া থাকে; যা কিছু চিনি ভারতে প্রস্তুত হয়, তাহার অধিকাংশই পশ্চিমাঞ্চলের হুংথের বিষয় এপ্রকার লাভজনক ব্যবসায়ে বাঙ্গালী একরূপ নাই বলিলেই চলে।

১৯৩০ সালে ভারতে তের লক্ষ টন চিনি থরচ হয়; তন্মধে৷ তিন লক্ষ টন চিনি ভারতবর্ষে প্রস্তুত হইয়াছিল; ইহার মধ্যে হুই লক্ষ টন চিনি এই বেল্প্রদেশের গুড় হইতে ইত্যাদি জেলায় পূর্বে নীল চাষ হইত, নীলের দাম কম হওয়াতে ঐ সকল জমিতে এখন ইংরাজ কোম্পানী নীলের পরিবর্ত্তে বিরাট আকারে ইক্ষুর চাষ করিয়া অনেকগুলি প্রকাশু প্রকাশু ভ্যাকম-প্যানওয়ালা চিনির কারখানা করিয়াছেন। আমাদের শ্রীমান রাজা সাহেব আজ প্রায় তেইশ বংদর হইল চিনির কারখানা করিয়াছেন। পরে এই স্থানেই তিন বংদর হইল আর একটা প্রকাশু চিনির কারখানা হইয়াছে যাহাতে প্রত্যহ ১৪।১৫ হাজার মণ ইক্ষু পেশাই হয়। এইরূপ অক্যান্য ধনী ব্যক্তিগণ আগানী বংদরে

পশ্চিমাঞ্চলের সাধারণ গৃহস্থরা সেণ্ট্রিফিউগেল মেসিন ঘারা প্রস্তুত করে—আর একলক টন চিনি ভ্যাকম্প্যান্ ওয়ালারা প্রস্তুত করে ভারতবর্ধের ৪৩টি চিনির কারথানা হইতে এই চিনি প্রস্তুত ইইয়াছিল। বাকী দশ লক্ষ টন চিনি বিদেশ হহতে আমদানী হইয়াছিল। এরপ অবস্থায় বাললায় যাহাতে অস্থান্ত চাব অপেক্ষা এই প্রকার লাভজনক ইক্ষুর চাব বৃদ্ধি হর, তাথা ক্রমকদের ব্যান এবং তাহাদের সাহাব্য করা নিতান্ত আবশ্যক। মুলাফরপুর, চম্পারণ, বেথিয়া নানাস্থানে কম্বেকটী প্রকাণ্ড চিনির কারথানা করিবার সমস্ত বন্দোবস্ত করিয়াছেন।

বাঞ্চলার ধনী ব্যবসায়ী ব্যক্তিদের এই সমস্ত দেখা আবশ্যক; পিলিভিটে এই প্রকার প্রকাণ্ড প্রকাণ্ড চুইটা চিনির কারখানা থাকা সত্ত্বেও পিলি-ভিটের পার্শ্ববর্ত্তী রায়বেরেলী জেলান্বয়ের মধ্যে সাধারণ গৃহস্থাণ উপরোক্ত বেল প্রসেদে গুড় প্রস্তুত করতঃ কেবল সেন্ট্রিফিউগেল মেসিনদারা উন্তম্ন চিনি প্রস্তুত করিয়া যথেষ্ঠ লাভবান হইতেছেন। বেলের গুড় হইতে প্রস্তুত চিনি স্ক্রান্ত ও অক্সান্ত চিনি অপেকা মূল্যেও বেশী। বাকালার বীহারা চিনির কারথানা করিতে ইচ্চুক, তাঁহাদের পক্ষে একবার এদেশে আসিয়া বেল ও ভ্যাক্সপ্যান ধারা কিরপ প্রসেদে চিনি প্রস্তুত হইতেছে ভাহা দেখা ধ্বই আবশ্যক।

মি: পি, এন, পাল, এ, এস, টি, এ, ওয়ার্কস ম্যানেজার, পুরাতন চিনির কারখানা, পিলিভিট, ইউ, পি। বিহার ও উড়িব্যায় ১৬, বোদাইন্দে২, মাজ্রাজে
৫, পাঞ্জাবে ২, যুক্তপ্রদেশ, আগ্রা ও
অবোধ্যায় ১০।

ইহাদের মধ্যে ভারতীয় মূলধনে চলে ১২টি
অ-ভারতীয় মূলধনে ১৫টি
ভারতীয়, অভারতীয় মিশ্রিত মূলধনে ১টি
বাকি ১০টির মূলধন সম্পর্কে সঠিক সংবাদ জানা
যায় নাই :*

প্রীনহাদের নন্দী শিবপুর, হাওচা।

(0)

বঙ্গদেশের নিম্নলিখিত ছানে ভিনির কারখানা আছে।

- (১) বেঙ্গল পাম্ স্থার্ ম্যাত্নফ্যাক্চারিং কো: লিঃ, সালকিয়া, রেজিষ্টার্ড আফিস:--১৫ কলডাঙ্গা লেন, শালিগা, হাওড়া।
- ২। ইষ্ট বেঞ্চল স্থগার মিলস লিমিটেড, রেজিষ্টার্ড আফিস: - ৩নং কলেজ স্থোয়ার, কলিকাতা।
- া তারপুর স্থার ওয়ার্কস, কোট চাদপুর,
 বশেহর।

ভারতবর্বে আধুনিক প্রণালীতে প্রস্তুত মোট ৩৮টী চিনির কল আছে। বধা: -বাঙ্গলায় ৩, (8)

বাঙ্গলা সরকার ও বঙ্গীয় জুট গ্রোয়ার্স্
এগোদিয়েশনের উত্তোগে পাট চাবীদিগকে পাট
চাব কমাইর। তাহার জারগায় অধিকতর পরিমাণে
ইক্ প্রভৃতি অক্স ফদলের চাব প্রচলন করিতে
উপদেশ দেওয়া হইতেছে। কতকটা উপরোক্ত
প্রচারের প্রভাবে, এবং কতকটা পাটের মূল্য হ্রাস
হেতু স্বেচ্ছার হয়ত চাবীরা এবার পাটচাষ কমাইর;
ইক্ষুর চাবই অধিক পরিমাণে করিবে। কিন্ত
এভাবে ইক্ষুর চাব বাড়াইবার পর যদি দেই
ইক্ষুকে কাজে লাগানোর কোন উপায় না করা
বায় তবে তাহাও দেই পাটের অবহা প্রাপ্ত হটবে;

ক্ষাব্রক প্রেলেশেক্ষারও কডকগুলি চিনির কল
 তৈয়ারী হইতেছে ।—সম্পাদক।

S. P,->

অর্থাৎ বাজারে চাহিনা না থাকার দরণ উপর্ক্ত মূল্য জানয়নের ক্ষমভা থাকিবে না। কাজেই ইকু চাবের প্রচলনের সকে সকে তাহাকে কাজে লাগানোর জর্থাৎ বৈজ্ঞানিক প্রথার পরিস্কৃত সামা চিনি তৈয়ার করিবার বন্দোবত্ত করিতে হইবে। তবেই ইকু চাসের উরতির সকে সকে চাষীকের অর্থ সম্ভান হইরা দেশের বর্ত্তমান সহট জবস্থার কিছু সমাধান হওয়ার আশা করা ঘাইতে পারে। এ বিষয়ে আমরা বাংলার ক্রমক,কোতদার, জমিদার এবং ধনীদের দৃষ্টি আকর্ষণ করি।

সংযুক্ত প্রদেশ ও বিহারে চিনি প্রস্তুতের বৃহৎ কেন্দ্র সমূহের কথা ছাড়িয়া দিলেও ইহা অত্যন্ত পরিতাপের বিষয় যে, ইকু উৎপাদনের পরিমাণে বাংলা ভারতবর্ষের চতুর্যস্থান অধিকার করিয়াও অস্থাবধি একটিও ভাল চিনি প্রস্তুতের কারথানা প্রতিষ্ঠিত করিতে পারে নাই। কিন্তু মাদ্রান্ত, বোঘাই, প্রভৃতি প্রদেশ উৎপাদনের পরিমাণে বাংলা হইতে বহু নিয়ে হইয়াও লাভ-ক্ষক ভাবে একাধিক কারথানা চালাইতেছে।

বর্ত্তমানে বিদেশী চিনির উপর আমদানী তব্দ বসার দেশী চিনির কারথানা প্রতিষ্ঠা করার প্রবর্ণ স্থযোগ উপস্থিত হইরাছে। আজ বাংলা বৃদি এই স্থযোগের স্থবিদা লইয়া তাহার চিনির ব্যবসার প্রতিষ্ঠা করিবার চেষ্টা না করে তবে দে আর কোনদিন এই ব্যবসার নিরা দাড়াইতে পারিবে না।

(t)

সমস্ত ইন্দুপ্রধান দেশে অর্থাৎ জাভা ফিলি-পাইন, ফর্মোসা, হাওয়াই, আমেরিকা, কিউবা, কোন্ডোরিকো প্রভৃতি দেশের সব কারথানাগুলিই কেব্লমান্ত স্থপার বিকাইনারী বা চিনি সংশোধক জারথানা বাদে ইন্দুর রূপ ইন্টতে একেকারে চিনি প্রস্তুত্ত করিয় থাকে। গুড় কেবলনাক ভারতবর্ষেই প্রস্তুত্ত ও বর্ষকৃত হয়। এই চিনি শিক্ষ
সক্ষকে ইন্ধিনিয়ারিং ও কেমিয় সক্ষকে বিশেবভাবে
এবং কারথানা চালাইবার পারদর্শিতা ও অভিজ্ঞতা
অর্জন করা প্রয়োজন। এইরপভাবে শিক্ষিত
শ্বিশেষজ্ঞের" ভদ্বাবধানে আধুনিক প্রপালী
অন্থায়ী কারথানা স্থাপিত হইলে সন্তাম চিনি
প্রস্তুত্ত হইবে ও তাহা বিদেশী চিনির প্রতিবোগীতায় দাড়াইতে সমর্থ হইবে।

বর্ত্তমানে বাঙ্গলাদেশে কোন আধুনিক প্রণালীর চিনির কারখানা নাই। যুক্ত প্রদেশ, বেহার, পাঞ্জাব, ও মাদ্রাক্তে মোট ন্যুনাধিক ৪০টি আধুনিক কারখানা চলিতেছে। এই উদ্দেশ্য লইয়া বঙ্গদেশে সম্প্রতি "বেঙ্গল ভেট স্থগার ক্যাক্টরী লিমিটেড" কোন্সানীর স্থাপনা হইয়াছে নেং রয়েল এক্সচেঞ্জ প্লেস কলিকাতা, এই ঠিকানায় ম্যানেজিং এজেণ্টসকে পত্র লিখিলে স্বিশেষ বিবরণ জানা যাইবে। ইতি - শ্রীহেমচন্দ্র মুখোশাধ্যায়, কলিকাতা।

সেণ্ট্ৰিফিউপেল মেদিন ঘারা কি প্রকারে উত্তম চিনি প্রস্তুত করা যায় ভাহার প্রণালী নিমে বর্ণিত হইল।

Centrifugal Machine আরেল ইঞ্জিনের সাহাব্যে চলে। এই প্রকার আরেল ইঞ্জিন সহ একটি দেড় ফুটের সেন্ট্রিফিউগেল মেসিন ধারা ছোটবাট একটি চিনির ব্যবসা ধুব সামান্ত থরচে বেশ চালান বায়। সেন্ট্রিফিউগেল মেসিনটি উৎকৃষ্ট হওচা বিশেষ আবিশ্রক।

বেখানে খেজুর বা ইন্থ্য দানাদার গুড় পাওয়া যায়, সেথানে এ ব্যবস্থা অত্যন্ত ইনিধা ও লাজজনক। ইঞ্জিন ব্যতিরেকে এই কল লাতেও লালানো বার, ইনেক্ দ্রিকের ক্ষিয়া বাকিলে ৰটর বারা কিংবা কোন প্রকার চাউল আটাদির কল থাকিলে বেলটি:এর সাহায্যেও এই কল চালানো যায়। কোনটাতেই হাসামা কিছুই নাই। একবার দেখাইয়া দিলে আছি সংগ্রেছ কল চালান যায়।

যে দেশে যে দ্ৰব্যের অভার, সেই ছেপে সেই

ক্রব্য প্রস্ত হইলে নিশ্চয়ই লাভ হইবে। বর্তমান
সময়ে ধেমন বহু মূলধন ধারা বিস্তর কাপড়েও কল
হইতেছে, সেইরূপ বহু মূলধন ধারা ক্রাক্রম্প্যান্ওলা প্রকাণ্ড চিনির কারখানা ও প্রস্ত ক্রবা যায়;
অভাবে অল্ল মূলধনে ক্রেবল সেই ক্রিভেন্নকর,
এবং ইহা অধিকাংশ গৃহত্বই ক্রিভেন্নকর।

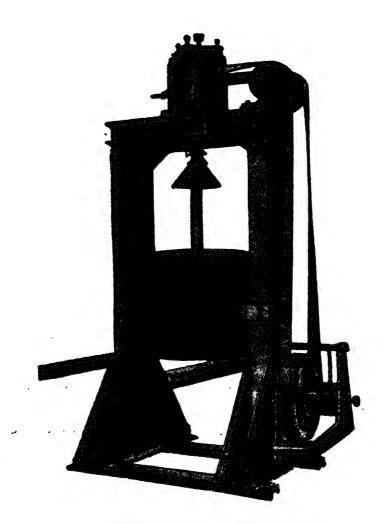
বাসলায় এইরূপ ছোট কাছধার এক্ষেরাকেট নাই বলিলে হয়। অথচ বাকলার স্বারালার প্রচ যথেষ্ট পরিমাণে পাওয়া লার। পরত বালালার লোককে আরও ভাবিয়া দেখা উচ্চিত বে. বিহার. মজঃফর পুর, চাম্পারণ, বেভিয়া ইত্যাদি অঞ্চলে কিছুদিন পূর্বে শ্লে সঞ্চল ক্ষমিতে নীলের চাষ হইত, নীলের দর কর হুওছাতে ঐ সকল জায়িতে ইংরাজ কোম্পানী ইকু চায় জ্বন্ধীয়া বছু জার্ম ক্রয়ে ভাক্মপ্য:নওলা প্রকাণ্ড প্রকাণ্ড চিনির ক্ষারশানা কত করিয়াছেন ও করিতেছেন। রামবেরেলি ও পিলিভিট জেলাঘ্যের মধ্যে ভ্যাক্মপ্যানওলা প্রকাণ্ড প্রকাশু ২টা চিনির কারখানা থাকা সত্তেও ওখানে বছ পুৰুত্ব ব্যক্তি এই প্রকার সেন্টিফি টপেল মেদিন সাহায্যে ছোট ছোট চিনির কার্থানা করিছা কত উর্ত্তি করিয়াছে ও দিন দিন ভারাদের আরও উমতি হইতেছে! কিন্তু বাললা দেশে যেখানে ত্রিশ বংদর পূর্বে বিশুর ইক্ষুর চাষ হইত, সেখানে পাটের লোভে এখন ভাছার সিকিভাগও रा कि ना मामर. व्यथं छेभर्क विशेष विश्वद পড়িরা আছে। ইকু ১।১০ মাসে পরিপক হর।
চিনির ব্যবসায়ে উন্নতির জন্ম জুয়ার গাছে ইকুর
ক্লাম বাঁধিরা পাঁচ মাসেই ইকুপরিপক করার
ক্লিসের চেটা এই দেশেই ১ইডেচে।

আজ কালকার দিনে আরও অরণ রাখা

উচিত যে বিদেশী চিনির উপর ডিউটি বাজিরা
বাওয়ার জালে ১৯২১ সালে বিদেশী চিনির দর
৪০ জালা লগ হইয়াছিল। বাজলায় এই প্রকার
সেন্টিফিউবেল মেসিনের সাহায্যে চিনির ব্যবসা
করার মধ্য ক্ষুয়োগ উপস্থিত হইয়াছে।

মেসিন স্থানান ও চিনি প্রস্ততা-দিয় বিবরণ

ছাও বেকি সকলেই সহজে বসাইতে পারেন। ক্ষমির ক্টশর সামাত্র ইটের গাঁথুনী করিরা **্রেলিন ফল্টু হারা ক**দিয়া বদাইতে হর। মেসিনের সীতে প্রতিক্ত কিছেই মেওয়া একটা পাকা मानी मध्यान क्रिया এक है छकाट निरम्हे দেশ্রম পাকা একটি হাউদ বা বড গর্ভ করিতে हुत्र। क्ष्म्ब्रोहक आंक कमा हत्र। धेरे क्षकादत মেলিন অস্ট্রের প্রালম্ভিনার পূর্বে মধ্যের ঢাকনাটি मीत मामादेश किएक हर। जारा रहेरन नीत গুড পড়িতে পারে না। সর্বাগ্রে গুডের কলসী ভাঙ্গিয়া কলসী ভাঙ্গা থাবরা আলাদা বাছিয়া গুড়ের ঢেলা ভালিয়া সামার থক্থকে অবস্থার (য়েন বেশী গলা না হয়) এক স্থানে ক্লমা করিতে হয়। পরে পঁরত্তিশ লের আব্দান এই ওড় धक्कानीन धहेन्ना स्मर्क स्टेंड स्थितिसन मर्था **छानिया क्राएक ग्रुबाहेट्य। छेश भूत महत्क** খোরে: বেশ জোরে ঘুরাইবে। প্রতি মিনিটে ১৪০০ইটভে২০০০ পাক মেদিন ঘুরিতে থাকিবে. क्षत्र व.व मिनिटिंद मधाई दम्मित्मव



CENTRIFUGÁL MACHINE

এই কল অন্ন পাওয়ারের অয়েল ইঞ্জিন ঘারা চালিত হইয়া থাকে এবং কলের আকারামুষারী ইহার ঘারা দৈনিক দশ মন হইতে বিশ মন চিনি তৈয়ারী করা যায়। ঠিক এইরূপ কলই হাতে চালাইবার উপযোগী করিয়া বলবেয়ারিং এর উপর তৈয়ারী হয় এবং কুলী ঘারা চালাইয়া দৈনিক ২ মন হইতে ৫ মন পর্যন্ত চিনি তৈয়ারী করা যায়।

शामात हर्जिस्क श्रुव माना हिनि समाठे वांधा रम्थे। वाहरत. এवः मरक मरकह ये मक् भाका নালী দিয়া পাকা গর্জে মাত্জমা হইবে। যথন এ প্রকার মেসিনের চতুর্দিকে জমাট বাঁধা চিনি দেখা যাইবে তথন ক্ষুদ্র কৃদ্র বহু ছিত্রযুক্ত পিওলের বা টিনের একটা বড় পিচকারী ঘারা একটু একটু क्रम के हिनित्र शास्त्र पिटिंग हहेर्त । शास्त्र नीरह একটা পাত্র রাথিয়া মেসিন চালান বন্ধ করিয়া সেই নীচের ঢাকনাটি উঠাইয়া উপরে আটকাইয়া একটি কার্ছের খুন্তির ছার। সমস্ত চিনি চাঁচিয়া নীচের পাত্তে ফেলিভে হয়। প্রভ্যেক বারে উক্ত পরিমাণের গুড় হইতে ১৬ বা ১৭ সের উচ্ছল সাদা চিনি কস্তেত হয়। দেড কুটের উৎকুষ্ট বিলাতী মেদিনে প্রতি ঘন্টায় চুই মণের অধিক চিনি পাওয়া যায়। পরে ঐ চিনিকে রেক্তি শুকাইরা ঢেলা থাকিলে মুগুর ঘারা পিটিয়া লইতে হয়: হাত ও ইঞ্জিন সাহাযোর প্রত্যেক মেসিনের একই নিয়ম। অধিক পরিমাণে চিনি এন্ততের জম্ম আড়াই ফুটের বড় নেসিনও পাওয়া যায়, তাহাতে ঘণ্টার চারি মণ চিনি হয়। পরে ঐ প্রথমকার নাতকে পুনরায় পাকাইয়া গুড়ের মত দানা এন্তত করিয়া উহাতে পুনরায় ঐ প্রকারে কিছু বাদামী রংমের তু'নম্বর চিনি প্রস্তুত হয়। একান্ত অসুবিধা হইলে ঐ মাত থাইতে স্থাত্র বলিয়া বেশী দাথে বিক্রেয় করা যায়।

অনেকে সেণ্টিফিউগেল মেসিন যেরপে জোরে ঘোরানো উচিত সেরপ জোরে হয়ত ঘুরাইতে পারে না; ইহার প্রধান কারণ মেসিনের মেকার ভাল নহে এবং যেরপ উৎকৃত্ত বলবেরারিং (Ballbearing) দেওয়া উচিত সেরপ দেওয়া হয় নাই। এই সব কারণে উৎকৃত্ত কোয়ালিটার মেসিন হওয়া নিভাক্ত আবশ্রক।

বর্ত্তমান আন্দোলনে মরা গাঙ্গে বান আসার
মত বাংলাদেশের বহু পুরাতন চিনির কারখানার
ক্রেম্ন সমূহে আবার জীবনের স্পন্দন দেখা
যাইতেছে। নানাস্থানের কারখানা সমূহে আবার
নবোৎসাহে এবং নবোভানে চিনি তৈয়ারীর সাড়া
পড়িয়া গিয়াছে। বিংারের সাহারানপুর এবং
পশ্চিমের সাহারানপুর প্রভৃতি ইক্লু-চিনি তৈরীর
প্রধান কেন্দ্র সমূহেও খুব ভোড়জোড় চলিতেছে।
কিন্ত হে কারণে বাঙ্গালার এবারের উভ্তমও নই
ইইবার লক্ষণ দেখা দিয়াছে সে সহজে হুই একটী
কথা বলা সঙ্গত এবং সময়োচিত বলিয়া মনে
হুইতেছে।

এবারেও দেখিতেছি ক্ষেক্টা জায়গা ছাড়া বাংলাদেশের সর্বতেই সেই পাটা আওলার চাপা मिया खंड इटेंट्ड माना हिमि टेडबाबीच ८०ही হইতেছে। এই প্রক্রিয়ায় চিনি তৈরী করিতে যে কত দীর্ঘ সময় লাগে এবং কত অর্থের অপচয় হয় তাহা বাহারা দেখিয়াছেন তাঁহারা তথনই বুঝিতে পারিবেন। এই প্রক্রিয়ার দ্বারা १ দিনে যে পরিমাণ চিনি তৈরী হয় একটা Centrifugal machineus সাহায়ে এক ঘণ্টায় তাহাপেন্ধা অনেক বেশী চিনি তৈরী হয়। সনাতনী প্রথায় চিনি তৈরী করিতে অনেক লোক লাগে এবং বিস্তর হাঙ্গামা পোহাইতে হয়, স্মৃতরাং চিনি তৈরীর পড়্তা অসম্ভবরূপে বাজিয়া বাওয়ায় বিদেশী চিনির সহিত দামে টকর দেওয়া কঠিন হইয়। উঠে। আর মেসিনের সাহায্যে ছুই একজন লোকে সেই কাজ আল্ল সময়ের মধ্যে কম থরচে অনেক বেশী চিনি তৈরী করিতে পারে। ছোট ছোট কুটার শিল্পের উপযোগী অল্প ব্যব্দে Centrifugal machine অভি হোট Hand power4? বা হন্তচালিতও যেমন পাওয়া বাম তেমনি আবাং মৃত্ মৃত্ কার্থানার উপযোগী বিরাট ক্ষন্ত ক্লাছে।
ক্ষুণরাং থাহার যেমন সাধ্য তিনি সেই আকারেই
কলের সাহায়ের অন্ত পড়তার চিনি তৈরী করিতে
পারেন। ক্লামরা তথু এই বলিতে চাই বে – এই
কলকারথানার যুগে তথু হাতে সনাতনী প্রপার
বিদেশীর সহিত টক্কর দিবার চেটা অস্তুব। এইক্লপ এক একটা প্রচেষ্টার নিক্ষনতার ক্লাতীর
ক্লীবনে এর হতাশা, নিক্রংসাই এবং অসাড়তা
আনিক্রা ক্লের, তাহার ধাকা হইতে সাসলাইরা
ক্লিটিতে এক যুগ কাটিনা যায়। ত্রাগের গলাব্যানা সক্লে এখনও গকর গাড়ী চড়িয়া যাওয়া

যায়। কিন্তু যিনি ই, আই, হৈতেনা লোক আধৰা একাপ্রেস গাড়ী ছাড়িরা গোযানে ব্যুকা সকলে যাইতে চাহেন, তাঁহার যে শুধু অপরিমিত সময় এবং অর্থ ব্যার হয় তাহা নহে, লোকে তাঁহার বৃদ্ধিমভারও প্রশংসা করে না।

হাতে অথবা ইঞ্জিন ধারা চালাইবার মত centrifugal mnobite আমরা সরবরাহ করিয়া থাকি এসহকে ব্যবসা ও বাণিজ্যের ম্যানেজারের নিকট পোটেজ সহ পত্র লিখিলে সকল জিজাস্য বিষয়ের উত্তর পাইবেন।

বীরনগর প্রামের বিবরণ

ट्रमा महीशांव वांनाशांत्र थानाव व्यथीन हेना বাবীরনগর গ্রাম। এই উলা বাবীরনগর অতি প্রাচীন ও বৃহৎ গণ্ডগ্রাম। এই গ্রামে বৃতু ময়রা ছিল: গ্রামের বিভিন্ন পাডার মররাদিগের लोकांम किन । यश्रतांशन उरक्षे मत्मन, त्याचा. স্থলাতোলা পানিতোরা, ছানাবড়া, রসগোলা, এলাচলানা, বীরথগুী, বাতাসা ও কলমা এভতি প্রস্তুত করিত। উলার ধীরথণ্ডি অতি বিখাত। উহা শীতকালে প্রস্তুত হয় ও উহা হইতে মৃত গড়াইয়া পড়ে। উহার মূল্য সন্দেশ অপেকা অনেক বেশী। বর্ত্তমান কালে বীরথণ্ডি ফরুমাইস খারা প্রস্তুত করাইতে হয় : কিন্তু উহা আর পূর্বের ভার উৎকৃষ্ট ছবু না, কারণ পুর্ফের স্থার উৎকৃষ্ট যুত পাওয়া বায় মা। সে মযুৱা আৰু নাই। সম্পেশ আজিও উৎকৃষ্ট হয়। মহামারীর পূর্বের ময়রা পুরুষের ধারে বছ ময়রার বাল ছিল। সোনা

ময়রা বিখ্যাত তন্তিপাকের সন্দেশ করিত এবং ধনাতা বান্তিগণ আহার করিতেন। বৈকুণ্ঠ মহরা উৎকৃষ্ট বীরখণ্ডি করিত। মাত্র কয়েক বংসর পূর্বেও নীলকমল, রাখাল ও হরি প্রভৃতি ময়রা ও মোহিনী ময়রাণী ভাল মিষ্টায় প্রভৃত করিত। বর্তুমান কালে ৩ ৪টা মিষ্টায়ের লোকান আছে। উলার মিষ্টায় বিক্রেভাগণ বিবাহ আদি ক্রিয়াকর্ম উপলক্ষে কলিকাতা ও অফ্রান্ত স্থান হইতে মিষ্টায়ের ফংমাইস পাইয়া থাকে। এককালে স্থানীয় ময়রাগণ গুড় হইকে চিনি প্রস্তুত করিত। কিন্তু উহা বহুকাল পূর্বে উরিয়া গিয়াছে। ময়রা ব্যুতীত গ্রামে কয়েকজন হালুইকর ছিল।

উক্ত বিখ্যাত মন্তরাদের মিষ্টান্ন-উৎপাদিকা শক্তি ও কৃতিখের পরিচর পাইরা উলা গ্রামবাসী জনৈক ভক্রব্যক্তি শ্রীবোহিণীকুমার বন্দ্যোপাধাার বিরচিত একটি চিত্তাকর্ষক কবিতা আছে। নিমে তাহা উদ্ধৃত হইল।

ণীত।

(ভর্জার হুর)

मित्र कांग्र (शा......

(আহা কি) দেবভোগ্য ভক্তিপাক সোনা মন্ত্রা বাঁধে।

(ও তার) মোল দানা হয় যে সমান ওজনে ছটাক পরিমাণ.

(**জাবার**) মূথে দিলে আখাদ পেলে ভীমে ট্রোড়া কাঁদে।

[ভীমনাগ—কলিকাভার বিখ্যাত ময়রা]

(अपादत) विनशाति वीत्रथि । एक देवकु वित्रधाति ।

(তা দেংে) বৈকুঠেরি নারায়ণ বীরনগর এসেছে।

(আহা সেই) বীরনগরের বীরখণ্ডি যে নদীয়ার সেরা

(কিন্তু) বর্দ্ধমেনে দীতাভোগ ভার পিছনে দেয় সাড়া।

ছিল রাথাল হরি নীলকমল সেই মোহিনী নয়রাণী

ভারা ভিয়ান করতো দোকান ঘরে গন্ধে ভরতো গ্রামথানি।

(আঞ) চলে গেছে সে সব শিল্পী হ'একটী তার আছে;

(जाता) जीम जात नवीन कांतर वर्तन यांत्र ना रवनी कांहि।

৬০।৬৫ বৎসর পূর্বে উলার মধ্যে খন বসতি ভিল। এামের মধ্যে আম কাঁঠালের বাগান করিবার স্থান ছিল না। গ্রামের প্রান্তে স্থানে স্থানে আম কাঁঠাল বাগান ছিল বটে কিন্তু ভাহার মধ্যেও নিয়শ্রেণীর গরীব লোকের ঘন বদতি ছিল। মহামারীর পর উলা গ্রাম বিদ্বস্ত হইয়া क्षरकराद्य कर्ममु इटेब्रा बांग्र এवः (मर्टे कर्मानव বেষ্টিত নগরীর বিদ্ধন্ত বক্ষের উপর ত্যক্ত ভিটায় আৰকাল বোর অরণ্যে আছের। তথায় পিটুলী खोवन, फुँड, (माना, वावला, भूँमा, वान, तमी সেগুণ প্রভৃতি জালানী ও আরকর বুক্ষ আম কাঁঠাল, কদবেল, জাম, গাব, ভেঁতুল, বকুল, বট, অখথ, নোনা, আতা, নারিকেল, তাল, পেशाता, ছাতিম, भाषा, চালতা, মাদার মেহগেণী ও অক্তাক্ত কলাগাছ প্রচুর আছে। নদীয়ার মহারাজা ৺ফুষ্টচন্দ্র কৃত ১টা সুবৃহৎ আদ্র বাগান অভপিও বর্তমান আছে। উহা প্রামের উন্তর পূর্ব্ব প্রান্তে অবস্থিত। উত্তর निमाध ভাপিত পথিকদিগের বিশ্রাম ও নিমিক জনম্বান মহারাজ ঐ বিরাট কীতি স্থাপিত कतिबाद्धन। धार्वाम वाका এখনও প্রচারিত হয় যে উহা লুটের বাগান। ভাঁহার সময় হটতে এখনও এবং যতদিন চক্র সূধ্য থাকিবে ঐ বাগান মাত্র পথিকদিগেরই জন্য অবারিড शान। কেই চুরি কবিয়া কুড়ি বোঝাই করিতে বা একটাও বিক্রম্ব করিতে পারিবে না। গ্রামের প্রান্ত ভাগে আর একটা আত্র আছে শেরপ অভি বৃহৎ বাগান বাধ নদীয়ার আর কোথাও নাই। তাইাকে वाजान करहे। य नमूलंब संगकत वृक्त औरह ভাহার ফল গ্রামে গ্রামান্তরে ও পর্বের कतिवा खेनावानीनत्वत्र किकिए खात्र हत् । ब्यानानी কাঠ ও তক্তা করিবার জন্য আম জাম কাঁঠাল কাঠ রেলযোগে চালান দিয়া থাকে।

উলায় ভিটা জমি এমনি প্রচুর পরিমাণে পড়িরা আছে যে যদি কোন ভক্ত যুবক যাহার। বেকার অবস্থায় রহিয়াছেন তাঁহারা, যদি দেশে থাকিয়া ভাহাতে আওলাং করেন তবে তাঁহাদের অনায়াসে পরিবারবর্গ প্রতিপালন হইয়াও মাসে ২৫১।৩০১ টাকা উদ্বুত্ত থাকে।

পতিত অনাবাদী ও ভিটা ও প্রভৃতি সেই বিরাট জন কোলাহল নগরকে গ্রাস করিয়া আছে। পুষ্টাব্দের সেটেলনেণ্ট জরীপের ফল হইতে জানা যায় যে বীরনগর মৌজায় অহুমান ৬০০০ বিঘা জমি আছে তন্মধ্যে প্রায় ৪০০০ বিঘা ভিটা জমি, বাকি প্রায় ২০০০ বিঘা মাঠের জমি। বীরনগর মৌজা ২৷০ মাইল দীর্ঘ ও ১॥০ প্রাশস্ত। উহার পরিমাণ ফল আ• বর্গমাইল। উলার ভিটা জমিতে তরি তরকারী, সরিষা, মুগ, ছোলা, মটর ইত্যাদি প্রচুর হয়। ভিটা জমিতে ইট ও থাবরার আধিকা বশতঃ শাক আলু মূলা প্রভৃতি মূলজ গাহ থুব ভাল না হইলেও নিতান্ত मन रम ना ; किन्छ दर क्रियेट हें छ दर्शना जान। नारे ज्यांत्र ये खिन थूर जान रहा। हार करिया দেখা গিয়াছে যে বাঁধা কপি, ফুলকপি ও ওলকপি প্রভৃতি উলার ভিটা জমিতে মন্দ হয় না। উলার ভিটা জমিতে কলা, আনারদ ও পেঁপের ফলন প্রচুর হয় এবং আকার বড় হয়। গ্রামের ভিটা জ্মিতে গোলাপ, যুই, বেলা, টগর ,মল্লিকা, কুন্দ, শেফালী ও গাঁদা প্রভৃতি ফুল আকারে বড় ও প্রচুর হয়। উলার বাহিরে মাঠে উলু থড় এবং বোরো জালী, আমন ও আউদ ধাক্ত হয়। অহুকুল অবস্থায় উলার উৎকৃষ্ট জমিতে বিখা প্রতি প্রায়

১৭/১৮ মণ ধান পাওয়া যায়। উলার জমিতে সোণা মুগ, হারি মুগ,ছোলা,মটর,মুম্মরী,মাসকলাই, ঠিকরে কলাই ও অভ্হরের ভাল এবং গম, যব, মশিনা, রাই, ভিল, লহা, পাট,শন,ভামাক,হরিজা, ঝাল পটল যথেষ্ট পরিমাণে উৎপন্ন হইতে পারে এবং এই সকল জ্বব্যের মধ্যে কতকগুলি প্রচুর পরিমাণে জন্মিয়া থাকে।

নদীয়া ও যশেহর জেলা নীলের চাষের জন্ম বিখ্যাত ছিল। পুর্বে নদীয়া জেলায় বাৎদরিক প্রায় ৮০২৩ মণ ও অশোহর জেলায় প্রায় ৮৬৩৫ মণ নীল উৎপন্ন হইত। কার্পাদ নীল ও তুঁত উৎপন্ন হইত। এ স্কল চাষ এ काक्ष्य व यर्थ है একণে উঠিয়া গিয়াছে। বহু পুর্বের দেশীয় ছোট ছোট নীলের চাষ ও লোকদিগের হস্তে कांद्रवाद हिन। धनी हेःताक বণিকগণ নীল চাষের জন্ম জমি ও উক্ত কুদ্র কুদ্র কারবারগুনি আত্মসাৎ করিয়া লইয়া ক্রমে প্রজাদিগের উপর অমাহ্যবিক নানা প্রকার আরম্ভ করে। উলার অভাচোর বহির্দেশে স্থানে স্থানে নীঙ্গকুঠী ছিল। উলার মধ্যে বহু রুদ হইতে থেজুর গাছ আছে। ইহাদিগের শীতকালে উৎকৃষ্ট সরস কলসীর বা নাগরীরর গুড় ও শুদ্ধ পাটালি গুড় প্রস্তুত হয় ও নানা স্থানের লোক উহা খরিদ করিয়া লইয়া যায়।

এবিষয়ে যদি কাহারও কিছু জানিবার থাকে তবে প্রবন্ধ লেথকের নিকট নিমের ঠিকানাম্ব পোষ্টেজ দিয়া পত্র লিখিলে জানিতে পারিবেন।

শ্রীরোহিণীকুমার বন্দ্যোপাধ্যার পো:—বীরনগর, উলাগ্রাম (নদীরা)।

ব্যবসা থ বাণিজ্য

বাণিজ্যে বসতে লক্ষ্যীঃ তদর্দ্ধং কৃষিকর্ম্মণি তদর্দ্ধং রাজসেবায়াং ভিক্ষায়াং নৈবচ নৈবচ।

সাবান প্রস্তুতের নানারূপ উপাদান

কাপড় কাচা সাবান চুই জাতীয়।

প্রস্ত প্রণালী ভেদে এদেশে প্রচলিত কাণ্ড্র কাচা সাবান প্রধানতঃ তুই জাতীয়। প্রথম জাতীয়ের নাম "গোলা সাবান," 'ডেলা সাবান'' "ডিয়া সাবান' "ভিলে সাবান," চেণ্টা সাবান'' ইত্যাদি ইচার বিভিন্ন নাম আছে। ইচার কোন রুত উৎক্রি শ্রেণার সাবান। ইচার কোন বিশিক্ত আকার নাই, সাধারণতঃ তাল বা পিপ্তা-কারে বিক্রাত হয়। অসব জাতীয় সাবানের নাম "বাল্ল সাবান"; নানাপ্রকার আকার ও মাকা বিশিক্ত, চভূক্তেনে, গোলক প্রভৃতি এবং 'বার সোপ'' এই শেষোক্ত জাতীয় সাবান। এই সাবান উংক্রই ও নিক্রই উভ্যবিধ্য চইয়া পাকে।

যন্ত্রাদির ব্যবহার।

প্রমান্ত্রপনের উপবোগী করিয়া লিখিত হও-ধার এই প্রবন্ধে ২ণিতি সাধান প্রস্তুত ব্যাপারে যন্ত্রাদির ব্যবহার অভি মন্ত্র মাত্রই নিক্ষোপত হুইয়াছে, এবং দাহা হুইয়াছে তাহাও প্রস্তুত্র কাবাব ইচ্ছা সাপেক্ষ। যে যে হুলে যন্ত্রাদির ব্যবহার অপরিহার্য কেবল দেই সকল হুলে কুদ্র করেব ব্যবহার করা ভাল, কারণ শ্রম লাঘরকারিতা, ক্ষিপ্রতা প্রভৃতি গুলের জল ব্যবহার ব্যবহার হুটা গুলের জল বন্ধ ব্যবহার হুটা গুলের জল বন্ধ ব্যবহার যে উপকাবিতা আছে ভাহা অবশ্র

সাধান প্রস্তুতের জল সাধারণতঃ নিয়লিপিত যথাদি দরকার হয়।

১। একমণ তৈলের স্থান জাল দিতে অন্তঃ ৫/ মণ জলের একটা কড়াই।

২। শিলিকেট মিশাইবার জক্ত উক্ত পরি-মান পক্ষে পুমণ জল ধরে এরপ একটী কডাই।

- ৩। কষ্টিক ভিজাইবার জস্ত একটী লোগার কড়াই।
- ৪। তৈল ও কষ্টিক জ্বল ইত্যাদি ঢালা-ঢালি করিবার জন্ম মগ, বাল্টী ইত্যাদি।
- । সাবান জালের সমর প্ররোজন অন্ত্র সারে উহা নাড়িবার জন্ত লোহার খন্তি ১টা।
- ৬। তরণ সাবান উঠাইযা দেখিবার জন্ত এবং কড়াইর গাত্র হইতে সাবান উঠাইযা দিবার জন্ত কণিক ১টা।
 - ৭। পাড়ী পালা ও ওজন ১ সেট।
- ৮। দ্বিতীয় কড়াইতে সাধান ও শিলিকেট একত্র মিলাইবার জন্ম অগ্রভাগে প্রশস্ত একখণ্ড কাঠ ফলাকা। (নৌকার বৈঠার ভায়)
- নাবান ছাচ করিবার জন্ত নাটার মূচী
 অর্থাৎ পেলালা। ইহা মণ প্রতি ১২৫। ৫০টা
 লাগে।
- (क) সাধানের কারপানার ভিতর খুব নিকটে ভাল জলের বন্দোবন্ত থাকা দরকার; সাধানে যে জল দিতে হইবে তাহা খেন Hard water না হয়।
- (থ) সাবান জ্ঞাল দিতে কাঠের জ্ঞালই ভাল তবে ক্যুলা দিয়াও কাজ চলে।
- ্গ) কড়াই ত্ইটীর মাপ অন্ত্যাণী ত্ইটা চুলীর দরকার।

উপাদান ভেদে সাবাদের গুণাগুণ।

পূর্বেই বলা হইয়াছে যে, উদ্ভিজ্জাত তেল, প্রান্তব চর্নি, প্রভৃতি হইতে সাবান প্রস্তুত ইয়; কিন্তু সকল তৈল বা চর্নি হইতে যে একই প্রকারের সাবান পাওয়া যায় তাহা নহে। কোন তৈল বা চর্কির সাবান অতিশয় কঠিন হয়, আবার কোন তৈলের সাবান অত্যন্ত নরম হইরা থাকে। সাবান অতিশর কঠিন হইলে তাহা কাপড়ে মাথাইবার পক্ষে অন্তপ্যুক্ত হয়; আবার অত্যন্ত নরম সাবান ছাঁচ বা বান্দ্র মধ্যে জমিয়া কঠিন হইতে পারে না। স্থতরাং সাধারণের ব্যবহারোপযোগী সাবান এন্তত করিতে হইলে বিশেষ বিবেচনা সহকারে বিভিন্ন পরিমাণে একাধিক প্রকার তৈল বা চর্মির সংযোগে সাবান প্রস্তত করিতে হয়।

প্রায় সকল জাজব চর্কি হইতে কঠিন
সাবান উৎপল্ল হয়। যে সকল উদ্ভিজাত তৈল
সাধারণত: কঠিন অবস্থায় থাকে তত্ৎপল্ল
সাবানও কঠিন হইয়া থাকে। তিসির তৈল,
রেড়ার তৈল প্রভৃতি হইতে প্রস্তুত সাবান অভিশয় নরম ইইয়া থাকে। মহয়া তৈল ও বাদাম
তৈল হইতে নাতি কঠিন সাবান পাওয়া য়য়।
বিভিন্ন তৈল ও চর্কির সংমিশ্রণে প্রস্তুত সাবান
যদি অত্যন্ত কঠিন হয় তাহা হইলে ব্যবহার কালে
উহা অতি অল্ল অল্ল ফয় হয়, ও ফলে বস্তু।
ভালরূপে পরিস্কৃত হয় না। উপয়ুক্ত মাত্রায়
কঠিন সাবান উৎপাদক ও নরম সাবান উৎপাদক
চর্কি ও তৈলের ব্যবহার করিলে তবেই সাধারণ
ব্যবহারোপ্রোগ্য উভ্ন সাবান প্রস্তুত হয়।

সাবান না কঠিন না কোমল হওয়া দরকার।
শক্ত সাবানের তৈল এবং নরম সাবানের তৈল
এই ছই রকম তৈল উপসূক্ত মাত্রায় মিখ্রিত করিয়া
সাবান তৈয়ার করিলে উত্তম সাবান হয়।

যে সাবানে যত বেশী ফেনা হয়. সেই সাবানে
কাপড় তত্তবেশী পরিস্কার হয়। তৈল নির্মাচন
ঠিক হইলে সাবানে বেশী ফেনা হয়। তৈলের
সাথে রজন মিশাইলে ফেনা বেশী হয়।

"বার সোপ" (সাবান) প্রস্তুত জক্ত প্রায়

সকল উদ্ভিজ্জাত তৈল ব্যবহৃত হয়। কিন্ধ গোলা সাবান প্রস্তুতে সাধারণতঃ বাদাম ও মহুয়ার তৈল ব্যবহার হয়।

ৈতল ও চরির বিশুদ্ধতা।

সাধান প্রস্তুত কার্য্যে যে স্কল তৈল ও চর্কি ব্যবহৃত হইবে সেগুলি যথাসম্ভব বিশুদ্ধ, অর্থাৎ ভেজাল বিবর্জিত হওয়া আবশ্যক। ধুলা, মাটি, কুটা, প্রভৃতি তাদৃশ অপকারী নয়; কারণ লবণ যোগে মিসারীণ পৃথক করার সময় ঐ সকল ধূলা, মাটা, ইত্যাদি সাবান হইতে দ্বীভূত হয়। অনেক সময় বাজার চলন উদ্ভিজ্জ তৈলের সহিত বর্ণ গঞ্চীন এক প্রকার খনিজ তৈল ভেজাল থাকে। খনিজ তৈল মধ্যে, সাবানেব উপাদান নাই, স্কৃত্রাং উহা হইতে সাবান প্রস্তুত হইতে পারে না। প্রস্কু উহা সাবান প্রস্তুত্র ঘোর অন্তর্যায় প্রস্তুপ। স্কৃত্রাং থনিজ তৈল নিশ্রত উদ্ভিজ্জ তৈল ব্যবহার করা অবিধেয়।

কষ্টিক সোডা।

সাবানের অপর উপাদান "ভীক্ষকাব'' বা কৃষ্টিক সোড়া বর্ত্তনানে বাজারে ক্রয় করিতে পাওয়া যায়; কিন্তু পূর্ব্বে ঐরূপ পাওয়া যাইত না। তৎকালে প্রত্যেক সাবানের কারখানায় কাপড় কাচা সোড়া ও চুণের সাহায়ে কৃষ্টিক সোড়া হক্ত করিয়া লইতে হইত। উপরোক্ত উদ্দেশ্যে কারখানায় ধুনোর প্রয়োজন হইত বলিয়া সাধারণের ধারণা ছিল যে সাবানের সহিত চুণ মিশ্রিত করা হইয়া থাকে। এখন ও বহু লোকের সাবান সম্বন্ধে অন্ততঃ অল্প মূল্যের সাবান সম্বন্ধে এইরূপ ধারণা আছে। বলা বাছল্য এই ধারণা বর্ত্তমানে অমূলক; সাবান প্রস্তুত করিতে চুণের

প্রয়োজন হয় না। ইহা সর্ব্যদাই জলের সহিত গুলিয়া তরল অবস্থায় তৈলের সহিত ব্যবহার করিতে হয়। লোহা ব্যতীত অস্ত কোন ধাতৃর পাত্রে কৃষ্টিক রোখা বা ভিজান সহজও নহে। কৃষ্টিক জলে দিবার পর মাথে মাথে নাড়িতে হয়; নচেৎ অনেক সময় পাত্রের নীচে জমাট বাধিয়া যায়। কৃষ্টিক সোডার "লাই" তেলের সাথে মিশাইতে হয়। কুপনও শুধু কৃষ্টিক সোডা তৈলে মিশাইবে না।

সাবান তৈয়ারীব অস্ততঃ ২ ঘণ্টা পূর্দের লাই তৈরার করিবে। কারণ কষ্টিক সোডা জলে গলিতে প্রায় ২ ঘণ্টা সময় লাগে।

বিভিন্ন জাতীয় তৈল ও চিনির জক্স বিভিন্ন পরিমাণে কছিক সোডার প্রয়োজন হয় না। এই পুলিকায় যে সকল তৈল ও চিনির কথা উল্লেখ করা হইয়াছে সেগুলির ১০০ ভাগ পরিমাণের সহিত ১০ হইতে ১৭ ভাগ কৃষ্টিক সোডা ব্যবহার করিতে হইবে। বলা বাহুল্য, কৃষ্টিক সোডা যদি সম্পূর্ণ বিশুদ্ধ হয়, তবেই ঐ পরিমাণ লাগিবে। অবিশুদ্ধ হইলে উহাপেক্ষা অধিক লাগিবে। নবীন শিল্পীর পক্ষে এইরূপ নির্দারণ করিয়া সোডা ব্যবহার করা উচিত। পরে যথেষ্ঠ অভিজ্ঞতা অজ্জিত হইলে আর পুর্বা হইতে পরিমাণ নির্দারণের প্রয়োজন হইবে না; সাবান প্রস্তুত কালে পুন: পুন: পরীক্ষার দ্বারা কৃষ্টিক সোডার হ্রাসাধিক্য, প্রয়োজনীয়তা বা নিশ্লায়োজনীয়তা বুঝিতে পারা যাইবে।

৭৬ ৭৮% কষ্টিক সোডা ব্যবহার করা উচিত। ৯৮% কষ্টিক সোডা ব্যবহার করা উচিত নয়। দশ সের তৈলাদিতে ৭৬—৭৮% এর কষ্টিক সোডার পরিমাণ নির্দারণ

> সের নারিকেল তৈলে ২ সের >> ছটাক কিম্বা২ সের >>। ছটাক কষ্টিক সোডা নিলে ভাল হয়।

১০ সের অক্সাক্স তৈল ও রজন প্রভৃতিতে ১ সের ১৪॥০ ছটাক কিম্বা ১ সের ১৫ ছটাক কৃষ্টিক সোডা নিলে ভাল হয়।

এই কষ্টিক সোডা জলে গলাইয়া লাই করিবে। হাইড্রোমিটারে (Hydrometer) "ব্যোম" (Baume) দাগে ১০ ডিগ্রী বা টোরাডল (Twaddle) দাগে ১৫ ডিগ্রীব লাই প্রথম অবস্থায় এবং শেষভাগে ব্যোমদাগে ১৫ ডিগ্রী বা টোরাডল দাগে ২২ ডিগ্রীর লাই মিশাইবে।

সাৰান প্ৰস্তুত প্ৰণালী

সাবানের প্রস্তুত প্রণালী একাধিক প্রকার।
তাপ দারা ফুটাইয়া (পাকান সাবান boiling
Process বা Semi boiling Process) এবং
বিনা তাপেও (ঠাণ্ডা সাবান Cold Process)
সাবান প্রস্তুত্ব হয়। সাবান প্রস্তুত্বের সঙ্গে সঙ্গে
"মিদারীণ" নামক একটা রাসায়নিক পদার্থও
উৎপন্ন হয়। কোন কোন প্রণালীতে ঐ উৎপন্ন
মিদারীণ সাবানের মধ্যে থাকিয়া যায়। উন্নত্ত প্রণালীতে তাপ দারাই সাবান প্রস্তুত্ব হয়, এবং
ঐ রূপে উৎপন্ন মিদার । ইইতে সাবান পূথক
করা হয়। এই উভয় প্রণালীই বর্ত্তমান পুত্তিকায়
লিপিবদ্ধ করা হইল।

সিলিকেট্ অব সোডা

ভারতের গোরব বৈজয়ন্তী প্রদিদ্ধ বেঙ্গল সিলিকেট ওয়াকদের ১১০ ডিগ্রীর (TW) উপর সালা মোটা সিলিকেট অব্সোডা বিদেশার অপেক্ষা সন্তা, গুণে বা কার্য্যে ন্যুন নহে-বরং ইহার ব্যবহারে সাবানের পড়তা কম হইবে।

সাবানের ও রংয়ের কারখানা ও কাপড়ের কলের মালিকগণ দেশীয় কারখানায় প্রস্তুত সিলিকেট খরিদ করিয়া দেশীয় প্রতিষ্ঠানকে উৎসাহিত করুন। পরীক্ষা প্রার্থনীয়।

বেঙ্গল সিলিকেউ. ওয়ার্কস্ ৭নং সোয়ালো লেন, কলিকাতা। পাকান সাধান (Boiling Process)

- া সাবান জাল দেওয়ার প্রণালী চারিভাগে বিভক্ত, যথা:—
 - ১। সাবান পাকান (Saponification)
- ২। সাধানের জল কাটান (Salting out)
- ু উপযুক্ত সিদ্ধ ও পরিষ্কৃত করা (Boiling Proper and purification)
- ৪। শিলিকেট্ মিশান (mixing Silicates)

সাধারণ কাপড় কাচা সাধান প্রস্ত করিতে প্রধানতঃ সাধান পাকান ও শিলিকেট মিশান এই ছুইটা প্রক্রিয়াই করা হয়। সাধানের জল কাটান ও উগ্যুক্ত সিদ্ধ ও পবিস্কৃত করণ কবা হয়। উত্তম কাপড় কাচা সাধান এবং গায়ে মাথা সাধান প্রস্তুত করিতে সকল প্রক্রিয়াই করা হয়।

সাধাৰণ কাণ্ড কাচা সাধানে China clay Soap stone প্ৰভৃতিও মিশান হয়। তাহা শিলিকেট মিশানকালীন নিশাইতে হয়।

সাবান পাকান (Saponification)

যে সকল চর্কিব বা তৈল হইতে সাবান প্রস্তুত করিতে হইবে সেণ্ডলিব বা তাহাদের মধ্যে কোনটা কঠিনাবস্থায় পাকিলে অত্যে ভাহা তাপ ধারা জ্বীভূঠ করিয়া তরল করিতে ইইবে। তরল হইলে শান্তল হইবার পূর্বেই যে যে চর্কিব বা তৈল যে যে পরিমাণে ব্যবহৃত হইবে তাহা মাপিয়া কড়ায় ঢালিতে হইবে। অতঃপর ঐ তৈলাদির সহিত কষ্টিক সোডার জল মিশাইতে হইবে।

তৈলাদির সহিত সর্ব্যপ্রথম যে লাই মিশাইতে হইবে উহাতে কষ্টিক সোডার ভাগ অর এবং জলের ভাগ অধিক হওয়া চাই। ঐ লাইয়ে শতকরা মাত্র সাড়ে ছয় ভাগ কষ্টিক সোডা ও অবশিষ্ঠ সাড়ে তিরানব্বই ভাগ জল থাকিবে।

উপরোক্ত লাই হাইড্রোমিটারে (IIydrometer) "ব্যোম" দাগে হইবে ১০ ডিগ্রী, এবং "টোয়াডল" দাগে হইবে ১৫ ডিগ্রী।

তৈলাদির সহিত লাই সংযোগ করিয়া কড়া
মধ্যন্থ মিশ্র পদার্থ উত্তপ্ত করিতে হয় । আলোড়নের
জক্ষ বড় খুল্লী ব্যবহার করা হইয়া থাকে। তাপদানের ফলে কড়ামধ্যন্থ পদার্থ ফটিতে পাকে,
এবং র রে নীরে তৈলাদি মধ্যন্থ এসিড ভাগের
সহিত কষ্টিক সোডার সংযোগ ঘটে ও তৎফলে
সাবান উৎপন্ন হইতে থাকে। তৈলাদি সর্বাদা
আলোড়িত অবস্থায় রাখা বিশেষ প্রয়োজন।
কিছুক্ষণ এইরূপ ক্রিয়াব ফলে কড়ামধ্যন্থ কষ্টিক
সোডাটুকু নিঃশেষ হইয়া যায়। তথন পুনরায়
লাই বোগ করিতে হয়, এবং কিয়২কাল পরে
উহাও নিঃশেষ হইলে আবার লাই যোগ করিতে
হয়। এইভাবে বাবে বাবে লাই যোগ করিতে

প্রবিধার প্রের পরিবার প্রের পরীক্ষা করিবার দেখিতে ইইবে যে কড়ামধ্যন্ত পদার্থের রাদায়নিক ক্রিয়া উচিত্যত ইইতেছে কিনা। পরীক্ষা দারা যথন বুনিতে পারা যাইবে যে যথাযথ ক্রিয়া ইইতেছে, ও তৎকলে কৃষ্টিক দোডা নিংশেষিত ইইতেছে, তথনই আবার লাই যোগ করিতে পারা যাইবে, নচেৎ নহে। তবে পাকের প্রথম ভাগে কৃষ্টিক সোডা সম্পূর্ণক্রপে নিংশেষিত না ইইলেও, আংশিক নিংশেষিত ইয়াছে বৃঝিতে পারিলেই, পুনরায় লাই যোগ করা চলিতে পারে। পাকের শেষভাগে কিন্তু

এরপ করা চলে না। তথন যে কষ্টিক সোডা পূর্বে যোগ করা ইইয়াছে তাহা একেবারে নিংশেষিত না হইলে পুনরায় লাই যোগ কর। অবিধেয়।

তবে এইটুকু সাবধানতা অবলম্বন করিতে ইংবে যে ঘন ঘন কষ্টিক লাই কড়ায় ঢালিগা কষ্টিক সোডার শক্তি যেন হঠাৎ বেড়ে না উঠে। কেননা তাহাতে সাবান উৎপন্ন হওয়ার পক্ষে বিশেষ অস্থবিধা ঘটিবে। তৈল ও জল মিলিয়া সাবান প্রস্তুত হইবার পূর্বেই যদি জল শুকাইয়া যাইয়া জিনিষগুলি অস্থাভাবিক ঘন হইয়া যায়, তবে উপযুক্ত পরিমাণ জল দিবে।

সাবান প্রস্তুত ক্রিয়া যথন শেষ হইয়া আসিবে

তথন অংশেক্ষাকৃত ঘন কৃষ্টিক লাই যোগ করা আবশ্রক। কারণ তাহা হইলে উৎপন্ন সাবানের সঙ্গে অধিক পরিমাণ জল পাকিবে না। Saponification এর শেষ অবস্থান অক্তান্ত তরল কৃষ্টিক ক্রিলে অযথা কাজ বেড়ে যার। কেননা লবণ প্রয়োগ ক্রিবার পূর্বে ঐ জল জাল দিয়ে বাষ্পাকারে উড়িয়ে দিতে হয়। কাজেই বেশী জল থাক্লে তা উড়িয়ে দেগার জন্তে বেশীক্ষণ জাল দিতে হবে।

সাধারণতঃ পাকের শেষভাগে যে "লাই" যোগ করা হইয়া থাকে উলা (১৫° ব্যোমী বা ২২° টোয়াডেল)।

পাকের শেষভাগে দেখিতে হইবে যে,সমস্টুকু

পুরবী সাবান

—বিশুদ্ধ তৈল উপাদানে প্রসাধন সামগ্রী—

মে কোন মনোহারা দেশকানে পাইবেন।



সে কোন মনোহারী দেকাকানে পাইবেন।

মীরা,

কলিকাতা

তৈল বা চর্বিব নিঃশেষে সাবানে পরিবর্ত্তিত হইরাছে কি না; এবং সেই সঙ্গে ইহাও দেখিতে হইবে যে, সাবান মধ্যে কটিক সোডার বিশেষ আধিক্য থাকিয়া গেল কিনা? উত্তমভাবে পাক কার্য্য সম্পন্ন হইলে তৈলাদি বা কটিক সোডা এতত্বভয়ের কোনটীই অবশিষ্ঠ থাকিবে না। কিন্তু শেষে যতক্ষণ না কটিক সোডার ঈষং আধিক্য লক্ষিত হয়, ততক্ষণ নিঃসংশরে জানা যায় না সে সমস্ত তৈলটুকুই সাবান হইয়াছে। পাক শেবে বরং কটিক সোডার ঈষৎ আধিক্য পাকা ভাল, কিন্তু অরপান্থরিত তৈলাদি থাকা ভাল নহে।

পাকের পরিসমাধি নির্ণয় করিণার জক্ত জিহলা দারা প্রীক্ষা করা হইয়া গাকে।

যণোচিতভাবে পাককার্য্য সমাপ্ত হইলে কড়া মধ্যে তরল সাবান ও গ্রিদীয়ীণ এবং সম্ভবতঃ কিঞ্চিৎ অব্যবহৃত কষ্টিক সোডা থাকে। এক্ষণে ঐ গ্লিদীরীণ ও কষ্টিক সোডা হইতে সাবান পুণুক ক্রিয়া লইতে হইবে।

ক্ৰমশঃ

बिडिय्मनहम वस्ना ११११ष

ভারতের প্রাচীনতম বীমা কোম্পানীতে যোগদান করুন

বন্ধে মিউচিয়াল্

लारेक् अमिखरतन्म. सामारेषी लिभिरहेष.

স্থাপিত—১৮৭১ সাল সোসাইটীর বিশেষত্ব ঃ—

- ১। প্রিমিয়ামের হার মাঝারী
- ২। প্লিসির সর্ক্র মকল সরণ এ াং উদার
- ৩। আর্থিক অবস্থা অতুলনীয়
- । কারণ বিশেষে পশিসির পরিবর্তন
- ে। স্বামীভাবে অক্ষম হইলে তাহার ব্যবস্থা
- ৬। প্রত্যেক প্লিসি হোল্ডারকে ধোনাস্ দিবার গ্যারাণ্টি
- ৭। যাবতীয় সম্প'ত ও লভ্য বীমাকারীদেরই প্রোপ্য।

এতজন্টদিগতক বংশপরম্পরায় উচ্চহাতর কমিশন দিবার ব্যবস্থা আছে ।

निष्मत ठिकानाम् आरवनन कक्तः - DASTIDAR & SONS

Chief agents, Bombay Mutual Life Assurance Society Ltd. 100 Clive Street, Calcutta.

Phone: -4253 Cal. Telegraph: "Powerful" Cal.

বাংলা এবং উড়িষ্যায় লবণ প্রস্তুত সঙ্গীয় সরকারী তদত্তের রিপোর্ট

(পূর্ব্ব প্রকাশিতের পর)

সীমাৰদ্ধ সমহের মহেণ্য শুধু লৰণ তৈয়ারী করা যাইতে পারে

উত্তর মাজাজের ফাইরীগুলিতে অনেক লবন তৈয়ারী হইলেও, তাহাদের কাজ জান্ত্যারী কিংবা তাহার কিছু পরেই আরম্ভ হইয়া থাকে। আমার মনে হয়, যে বাংলা এবং উড়িগা। তীরের লয়ন প্রস্তুত কবা ভারতের উত্তব-পশ্চিম ভূভাগের মত স্থবিধাজনক না হইলেও, বংস্বের মধ্যে কিছুদিন কাজ চলিতে পারে।

লবণাক্ত জলের শক্তি পরীক্ষা

আমার মনে হয়, সমুদ্রের জলে কি পরিমাণ লবণ থাকে, তাগা জানিবার জন্ম সমুদ্র তারের বিভিন্ন স্থলে সারা বছর ধরিয়া তাহার পরীক্ষা লপ্তরা আবশ্রক। এই কাজ স্থানীয় গভর্গনেটের কর্মচারীদের দ্বারা স্কুড়কপে নির্দ্রাহ হইতে পারে; তাহারা লবণ জলের নমুনা লইয়া উহা আলিপুর গভর্গনেট টেষ্ট হাউদে (পরীক্ষা গৃহ) পাঠাইলেই, উহার বিশ্লেষণ চলিতে পারে—এইকপে যে থরচ হইবে তাহা বিশেষ আমদানী শুরু ফণ্ড হইতেই মিটানো যাইতে পারে। বয়মে হাইন্ডোমিটার কিংবা কেবল মাত্র হাইন্ডোমিটার দিয়া অনুপাতের হিনাব বাহির করিলে তাহা নির্ভূল হইবে খলিয়া আমি বিশাস করি লা।

এই সমন্ত যাস্ত্রর ব্যাপারে অনেক ভূল হওয়া সম্ভব; কিন্তু ল্যাবরেটরীর পরীক্ষায় সঠিক বিবরণ সহজেই আদায় হইবে।

বৎসরে কতদিন কাজ করা সন্তব

অস্বাভাবিক উভাপে (artificial heat) সাধারণ সমুদ্র জল গ্রম করিয়া লবণ প্রস্তুত করিতে গেলে খরচ অনেক বাড়িয়া ঘাইবে-কাজেই ফুর্যোট্রাপের উপর কিঞ্চিৎ নির্ভর করিতেই হইবে। এ ক্ষেত্রে, যেথানে কাজ স্তক্ করা হইবে সেখানকার আবহাওয়ায় কতদিন সূর্ব্যের উত্থাপ পাওয়া ঘাইতে পারে তাহা জানা অত্যক্ষ প্রয়োজন। বৃষ্টি বাদল ভরা বাংলার ঋতুর সহিত অব্খ এডেন কিংবা উত্তৰ পশ্চিম তীরের তলনা কবিয়া কোন লাভ নাই; কিছ বোদাই ও কলিকাতা, উত্তৰ মাক্ৰাজ ও চিল্লা হ্রদের সহিত পারম্পরিক তলনা করিলে লাভ ভিন্ন ক্ষতি ২ইবে না। বৃষ্টিপাতের দিনপঞ্জী যাহা আমাদের হাতে আছে, তাহাতে লক্ষিত হইবে যে, সুর্য্যান্তাপে লবণ জমানো এপ্রিল মাসের পরে আর চলিবে না—াৎসর খুব ভাল হইলে, মে মাস প্র্যান্তও কাঞ্চ চলিতে পারে। তবে ডিসেম্বর মাসের দিকে জলে লবণের শক্তির পরিমাণ বেশ বাড়িয়া যায়। আমি উত্তর পূর্ব তীরের জলহাওয়ার পরিবর্তন ডিসেম্বর ভইতে

মেনাস পর্যান্ত বিশেষভাবে লক্ষ্য করিয়া
দেখিরাছি বে জুনমাসে বৃষ্টিপাত সাধারণতঃ
১০ ইতি ১২ তে পরিবর্জিত হয়। কাজেই
এ সময়ে স্র্যোান্তাপে লবণ প্রস্তুত করা নেহাৎ
হাস্তান্তর। জামি ডিসেম্বর হইতে এপ্রিল মাস
পর্যান্তলপাঁচ মাসের —বৃষ্টিপাতের একটা হিসাব
এবং শুধু মে-মাসের একটা হিসাব বতন্ত্রভাবে
পাচা করিয়াছি। আমার উদ্দেশ্য ছিল,
পূর্ব্বোক্ত পাঁচ মাসের কাজ মে মাসেও ধারাবাহিক ভাবে করিয়া যাওয়া সম্ভবণর কিনা
ভারাই দেখা। কিছ আমার সিদ্ধান্ত এই যে,
কাজ করিবার মাসগুলিতেও (working
season) সমানভাবে লবণ তৈয়ার করিয়া
যাওয়া সন্তবণর নহে। যদি সন্তব হইত,

তবে, এপ্রিল, মে এবং জুন মাদের পরিশ্রম শীতকালের কাজের চেরে চের বেশী ফলপ্রদ কইত।

আৰহাওয়ার বিবরণ

বোষাই, পুরী এবং ভিজাগাণতমের জলগায়ুর অবস্থা বোষাই, গঞ্জাম এবং নৌপদের
প্রতিও প্রযোজ্য। বোষাই-এর আবহাওয়া তত্রাত্য
লবণ তৈরারী, করিবার কেন্দ্রগুলির অসুরূপ
হইলেও, পুরীর অবস্থা গঞ্জামের চেয়ে একটু
অস্থবিধাজনক। নৌপদ-কার্থানার চেয়ে
ভিজাগাণতমের আবহাওয়ার অবস্থা আবার
একটু বেশী আশাজনক। নিয়ে জলবায়ুর
অবস্থা বিশেষভাবে বর্ণিত হইল:—

| ভারগার নাম | উন্তাপ | | বৃষ্টিপাত | বৃষ্টিপাত | বাস্পাবস্থা | |
|------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------|---------------|----------|
| | সাধার ণ আধিকোর হার | সাধাবণ নিম্নতার হার | ভিদেশ্বর হইতে এপ্রিল পগ্যস্ক | মে মাস | humidity | বায়ুবেগ |
| বোমাই | P#*2 | 95°¢ | •*36 | • ° b-8 | 90°3 | >•∘ |
| পুরী | ৮৪°។ | 95*6 | そ *ップ | ২°৮৩ | ₽4°€ | b°9 |
| ভিজাগাপতম্ | ₽ 6° 7 | 9°¢ | ೨°∘∢ | 5.99 | 7.0€ | ່ວ*໔ |
| ক লি কাতা | ₩8°9 | 62 8 | P 6 * R | e*9e | P.>.8 | ∊•• |
| শাগর বীপ | 85.0 | 99°2 | 8*2% | 8*8> | ₽ ¢ *8 | 1"6 |
| মেদিনীপুর | PP.3 | 60°¢ | e*2 | € *೨२ | 40.0 | ₹*9 |
| वादमचात्र े | ביים ' | 40 *4 | 6 °25 | e*•> | 11 | 5.4 |

প্রধান কেন্দ্রগুলির উৎপাদন শক্তি-প্রতি বংগরে এক এক একরে নিম্নিবিভিত্রপে লবণ প্রস্তুত হইয়া থাকে: –

| | বাৎসরিক | প্রতি একরে | |
|---------|------------------|------------|--|
| | ম্ব | টন | |
| বোম্বাই | b • • | २२ | |
| নৌপদ | 2000 | হড | |
| গঞ্জাম | % •• | 16 | |

উপরোক্ত অঙ্ক গুলি প্রত্যেক বংসরেই বিভিন্ন হুরা দাড়ান্ন—বাজারের চাহিদা এবং জ্বলবায়্ব পরিবর্ত্তন তাহার জক্ত অনেকাংশে দারী; উহাকে সাধারণ বংসরের মোটামুটি বিবরণ হিসাবে নিবিবিদে গ্রহণ করা যাইতে পারে।

বোম্বাইতভ অনুকুল অৰস্থা বর্ত্তমান – আমাদের হাতের মালমসলা দিয়া স্বাই করিতে গেলে, যদিও লবণ তৈয়ারীর আড্ডা হিসাবে বোম্বাইকে করাচী কিংবা এডেনের সহিত তুলনা করা আদৌ চলে না, তবুও কাজের মরশুম সময়ে, উহাকে হিদাবের তালিকা হইতে বাদ দিলে মারাত্মক রকমের ভুল করা হইবে। যেপানে আমরা দেখি যে বোঘাইতে বংসরে গড়ে ৭০ ৬" বুষ্টিপাত হয়, দেখানে বালেশ্বরে হয় ৬২ ৭" কলিকাতায় ৬২ ৫" এবং ভিজাগাপত্তমে ৩৭.০"। মোট কথা বোম্বাইতে ডিসেম্বর হইতে এপ্রিল পর্যান্ত পড়পড়তায় • ৩৫" বৃষ্টিপাত হয় এবং মে-भारत इत्र • '৮8"। कांस्क्रद्र यथन मत्रश्रम পড়িয়া যায় তথন ১'১৯" এর চেয়ে বেশী বৃষ্টিপাত হ্বার সম্ভাবনা নাই। এখানকার বাস্পাবস্থার পরিমাপ শতকরা ৭৩ ১ এবং উহা প্রায়ই করাচীর কাছাকাছি। এই সময়ে বায়ুবেগও প্রতিবন্টায় ৯ ০ মাইল করিয়া হয়। বলা বাছল্য, আমরা শণ্ট সার্ভে কমিটার কাজে সফরে বাহির হইবার

সময় ইহার চেয়ে বেশী বায়ুবেগ অন্তকোন লবণ কেন্দ্রে লক্ষ্য করি নাই। ভারতের পশ্চিম তটের অক্সান্ত ফ্যান্টরীর ভুলনায় এখানকার তাপও অক্সবিধান্তনক নতে। আরো একটা স্থবিধার কণা এই যে বোম্বাইতে বৃষ্টিপাত কর্মনীন অকেন্দ্রো দিনগুলিতেই বেশী হয—বাংলা এবং উড়িষাাতীরে ঠিক ইহার উন্টা।

বাদেশারের বাংলা এৰং সৈকত ও ভদীয় অবস্থা—প্রথমে বাংলার তীরভূমি ও উড়িষাান্তর্গত বালেশ্বর জেলার কথাট ধরা যাউক। কাঁপির জলবায়ুর হিসাব নিকাশ পাওয়ার স্থবিধা না-ঘটায়, আমরা भिनीश्रुतत्त्र व्यवसा नियार काशिक याठाडे করিয়া লটব। কিন্তু মনে রাগা আবস্থাক যে, মেদিনীপুর সমুদ্রতীর হইতে প্রায় ১৫ মাইল অস্তর্ভাগে ; কাজেই সমূদ্রতীরের উদ্তাপের হিসাব মেদিনীপুর হইতে কম এবং বেশী – উভয় দিক দিরাই—একটু কমিয়া ঘাইবে। वांशुत्वश ज्यादा वां फ़िरव वह किंगरव ना. यिनिष्ठ বৃষ্টিপাত সামার একটু কমিতেও পারে। মেদিনী পুর হইতে এখানকার বাষ্পাক্সা বাড়িয়া যাওয়াই সম্ভব। বালেশ্বর সমুদ্রতীর হইতে ৭।৮ মাইল দূরে কাজেই উপরোক্ত মন্তব্যগুলির অঙ্কের ভাগ একটু কমাইয়া লইলে উহা বালেশ্বর সম্বন্ধেও থাটিবে।

জ ন বায়ুর তুলনামূলক সমাকোচনা—সাধারণভাবে বলিতে গেলে
আমি বলিব যে কলিকাতা এবং সাগরন্ধীপের
সর্ব্বোচ্চ এবং সাধারণ তাপ অন্ত তিনটী কেন্দ্রের
চেয়ে কতকটা কম হইলেও কলিকাতার বাল্যাবন্ধা
বোলাই এবং ভিজাগাপতমের চেয়ে বেশী;
কিন্ত ইহা বলিয়া রাথা ভাল যে প্রীর চেয়ে ইহা
(বাল্যাবন্ধা) কতকাংশে কম বটে। পরিষ্কার

রপেট ইহার কারণ বোঝা যার যে, কলিকাতা থোলা সমুদ্র হইতে কিছু দূরে অবস্থিত । খীপের বাষ্ণাবস্থা আবার একটু বেশী এবং এই হিসাবে মেদিনীপুর এবং বালেখরের তীরের অবস্থা কতকটা বেশী আশা প্রদ। তবে ইহা স্বীকার করিতেই **১টবে যে সাধারণ সর্বানিয় তাপের অঙ্ক কেন্দ্রী**য় স্থলগুলির চেয়ে একটু বেশী রকমেই কম বটে। একমাত্র সাগরদ্বীপ বাতীত অন্সান্ত প্রসাবিত পুর্বাতীরের স্থলগুলির বায়ুবেগ বোম্বাই এবং পুরীর তুলনায় মোটেই আশাপ্রদ নহে, যদিও উহা ভিজাগাপতমের চেয়ে বেশী নীচে হটবে না। কিন্ত কাজের মরশুমে বাংলার তীরভাগে যে বৃষ্টি পড়িবে, তাহা অক্লাক্ত কেন্দ্রের তুলনায় অনেক ঘটাইবে। কেবলমাত্র সাগরদ্বীপে স্বচেয়ে কম বৃষ্টিপাত হয়; ডিনেম্বর হইতে এপ্রিল পর্যান্ত তাহাও আবার ৪'২৬"-র কোঠাতে থাকে। মে-মাসে উহা ৪ ৪১"তে যাইয়া দাঁডায়। এই প্রচণ্ড বাদলের দৌরাত্মো মে-মাসে সুর্যোর উত্তাপে কোন কাজই চলিতে পাৰে না; মনে রাখিতে হইবে, ডিসেম্বর হইতে ্এপ্রিল মাস পর্যান্ত এ ভূভাগে বোষাই অঞ্লের ১৪ গুণ বৃষ্টি বেশী হয়। কলিকাতা, মেদিনীপুর এবং বালে-খরের বৃষ্টির অহুপাত আরো নৈরাশ্য জনক।

এই অবস্থার কারণ কি?—

অব্দের এই-উথান পতনের মূল কারণ বলোপ
সাগরের সাইক্লোন ঝড় এবং বায়্চাপের হাস।

মেটিরিয়োলজিক্যাল সার্ভের নক্সার দিকে নজর

দিলেই বোঝা বায়, সাইক্লোন বা ঝঞ্লার পথে
পড়িয়া বন্দোপসাগরের মোহানার অবস্থা কিরূপ

সঙ্কটময় হইরা উঠিরাছে! দক্ষিণ পশ্চিম মৌস্মী

বায়্ও বিশেষভাবে ইহাকে প্রভাবান্থিত করিরা

ভূলিরাছে। এই বালার্জ বায়ুতে উঠাপের কার্জ

ভালরপে চলিতে পারে না এবং অনেক সময়ে ইং।
মাচ্চমাস হইতেই বহিতে আরম্ভ করে। কাজেই
নভেম্বর মাস হইতে কেক্রেরারী মাস পর্যান্ত ভূভাগের দিক হইতে হাওয়া মোটেই পাওয়া
সম্ভবপর নয়। বোম্বাইতে আবার এপ্রিল কিংবা
তৎপরেও শুদ্ধ পূর্বোত্তর বায় বহিতে থাকে।

সুর্যোত্তাপে লবণ প্রস্তুত করা অস্ক্তব আমি জলবায়ুর এই অবস্থা বিশেষ-ভাবে পর্যাবেক্ষণ করিয়া এই সিদ্ধান্তে আসিয়াছি যে, ব্যবসা হিসাবে সূর্যোর তাপে লবণ প্রস্তুত করা বাংলা এবং উত্তর উড়িষ্যা তীরে মোটেই সম্ভবপর নহে। জলবায়ুর অবস্থা এবং সমুদ্রের জলে লবণাক্ত ভাগের পরিমাণ কতটুকু —এই কথা মনে করিলে আমাদের উৎসাহ অনেকাংশে ক্যিয়া আদে। আৰুকান যেখানে নৰণ প্ৰস্তুত হইতেছে. সেখানে তাহারা এইদিক নিয়া কিছু স্থবিধা ভোগ করিতেছে। যদি জবে লবণের শক্তির পরিমাণ একট বেশীও থাকিত, তাহা হইলেও সুর্য্যোত্তাণে লবণ প্রস্তুত করা স্থন্দররূপে নির্মাহ হইত না। মেদিনীপুরের সৈকত হইতে হুগলী পর্যান্ত যে জায়গা আছে, তাহা হইতে সাগরদ্বীপ এবং বালেশ্বর উৎকৃষ্ট জায়গায় অবস্থিত হইলেও ইহা অসম্ভব যে ফেব্রুরারী মাসের পূর্ব্বেই ভলে লবণের শক্তি বাডিয়া ৰাইবে এবং সঙ্গে সঙ্গে ২৷০ মাস কাজ চলিতে থাকিবে, এবং বৃষ্টি পড়িলেও তাহাতে কাজের বিশেষ অস্থবিধা হইবে না। এরূপ স্থলে, লবণ উৎপাদন সম্বন্ধে মতামত দেওয়া নিরেট मृर्खित कांक इंडेरव--यिन वरमत ভाला इत्र धवः অদৃষ্ট ভাল থাকে, প্রত্যেক একরে ১।১০ টনের বেশী প্রস্তুত করা সম্ভব নয়; থারাপ বছরের কথ না বলাই ভালো; বোধ হয়, পূর্ব্বোক্ত অঙ্কে অর্দ্ধেক কিংবা এক ভৃতীয়াংশ হইতে পারে

ক্রোডাপের উপর নিভ'র করিয়া ব্যবসার জক্ত লবণ প্রস্তুত করা তাই নিভাস্ত হাস্তুকর।

আমার সিদ্ধান্তের অক্যান্য প্রমাণ

— হর্ষ্যোত্তাপে লবল প্রস্তুত করা সহকে এইরপ
মত অপরেও প্রকাশ করিয়াছেন। শ্রীবৃক্ত
কপিলারাম ভকিলের সিদ্ধান্তও আমার উপরোক্ত
মন্তব্যের অনুকৃল, মাদ্রাজ নিমক বিভাগের
কর্ম্যানী গুস্ (Gooch) সাহেব অনেক অনু-

সন্ধানের পর লিথিয়াছেন যে, "পুরী জেলার উত্তরে যে-কোন হলে স্র্যোত্তাপে লবণ প্রস্তুত করার জক্ত যদি কেহ পরামর্ল দেন, আমি তাহার সহিত একমত হইতে পারিব বলিরা মনে করি না।" পুরাণো নথি পত্র বিশেষরূপে ঘাটিয়াও আমি বাংলা কিংবা বালেশ্বরের তাঁরে কেবলমাত্র স্থোত্তাপে লবণ প্রস্তুত হইত বলিরা কোন প্রমাণ আবিদ্ধার করিতে পারি নাই।

ভারতের বৃহত্তম সাবানের কারখানা

কলিকাতা সোপ ওয়াক সের

"ভাকিশ বাথ"

মাথিয়া তৃপ্ত হউন।



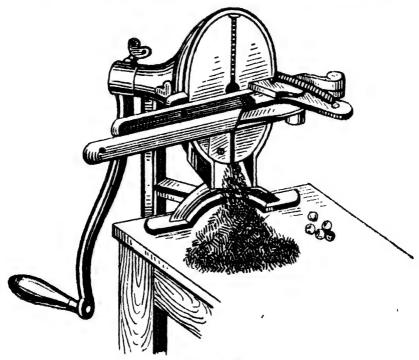
গৃহত্তের বিশেষ উপযোগী
দেশী, বিলাভী, এই নামের কোন সাবানই গুণে, গদ্ধে, রূপে ও দ^ক্ষে
ইহার সমতৃল্য নহে।
আন্যই মূল্য ভালিক[া]র জন্ম পত্র লিণুন।
কারখানা Calso Park বালীগঞ্জ।

স্থপারী কার্টা কল

জার্মাণী হইতে এই কল আমদানী হইগছে।
কলের Slot বা ছিল্পে স্থপারী দিরা হাতল
ঘুরাইলেই করেক সেকেণ্ডের মধ্যে এক একটী
স্পারী কাটা হইয়া যায়। কলের মধ্যে যে
Screw আছে তাহ। ঘুরাইয়া djust করিয়া
কাগজের স্থায় পাত্ল: অথবা যেরূপ মোটা
কাটার ইচছা তদপ্তরূপ স্থপারী কাটা যায়।

খুলিয়া ইচ্ছামত ধার করিয়া লওয়া যার এবং এই ছুইটা জিনিষ Sparepart ছিসাবে কিনিতে পাওয়া যায়।

এই কলের দ্বারা বস্তকালের একটা অভাব মেটান হইরাছে। প্রচলিত প্রথার স্থপারী কাটা সম্বন্ধে বেসকল অস্ক্রবিধা ভোগ করিতে হর আমরা তাহার উল্লেখ করিতেছি।:—



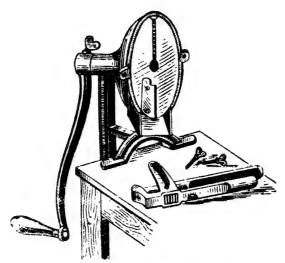
স্পারী কাটা কল

বন্ধের সহিত ব্যবহার করিলে এক একটা কল বহুকাল স্থায়ী হয়। ইহার মধ্যে এক Spring এবং স্থানী কাটা ছুৱী ব্যতীত আর কোনও অংশ বিগুড়াইরা বাইবার সম্ভাবনা নাই। ছুরী

>। এথমে স্থারীটাকে ছই টুক্রা করিরা নিতে হয়। স্থারী যদি চ্যাপ্টা (flat bottomed) এবং নয়ম বাকে ভবে জাঁভি দিয়া কাটাতে কোন কই হয় না। কিন্তু স্থারী বদি conical shape বা গোলাকার বিশিষ্ট হয় এবং
শক্ত থাকে তবে কাটাতেও বেমন কট হয় তেমনি
আঙ্গুল কাটার আশক্ষাও থাকে খুব বেশী।
ইহার উপর যদি জাঁতিথানা খুব ধারাল না
থাকে কিম্বা তাহার থিল্টা বেশ টাইট
(Tight) অবস্থায় না থাকে, তবে অবস্থাটা ঠিক
গোলের উপর বিষ কেঁ।ডার ক্যায় হইয়া উঠে এবং
স্পারী কাটার সময় অতিরিক্ত জোর দেওয়ায়

বসাইয়া কাটিবার সমরেও এই আকুল কাটার আশকা থাকে যথেষ্ঠ এবং এইরূপে এক একটা স্থপারি কাটাতে সময়ও কম লাগেনা।

০। বছকাল বাবত স্থপারী কাটীতে দক্ষ লোক ব্যতীত অপর কেহই পাত্লা করিয়া কাটিতে পারেন না। কোনও টুক্রা মোটা কোনও টুক্রা পাতলা হইবেই হইবে। আর অনভিজ্ঞেরা ত' স্থপারী পাতলা করিয়া কাটীতেই



সুপারী কাটা কলের Sectional View

এবং জাঁতির খিল্ গগ্ৰগে অবস্থার থাকার ইহা ঠিক সমান ভাবে বিভক্ত না হইরা এক পাশ হইতে কাটিয়া অনেক সমর ঠিকরাইরা বাহির হইরা যার। এই অবস্থায় আঙ্গুল কাটার আশ্বা থাকে খুবই বেশী—

২। ছই টুক্রা করার পর, সুপারী এক শাতে ধরিরা জার একহাতে প্রতিবার জাঁতি পারে না। সব স্থপারীটা ভূমা ভূমা করিরা কাটে এবং এক একটা স্থপারী কাটীতে অন্যন পাঁচ মিনিট সময় লাগায়।

 কলের ঘারা এই সকল অন্থবিধা একেবারে দ্রীভৃত হইরাছে।

>। কলটী টুল অথবা টেবিলে নিমেবে লাগাইরা লওরা যায় এবং লাগাইবার পর ক্লু, ্রেলেw) টা adjust করিয়া নিতে হয়। ব্যস্,
তার পর আর কোনও ঝঞাট নাই। এক
একটা করিয়া স্থারী কলের ছিদ্রে ফেল আর
হাতলটা ঘুরাও চোধের নিমেষে তলার পাত্লা
পাতলা, সমান ভাবে কাটা স্থারী স্থানীরত
হটতে থাকিবে। এক হাত দিয়া কলে স্থারী
ছাড়া (feed করা) এবং হাতল ঘুরানো ছাড়া
আর কোনও কাজ নাই। মিনিটে ২০টা
স্থারী কাটা হইয়া ঘাইবে। ইহাতে আঙ্গুল
কাটার ভর নাই, স্থারী ঠিক্রিয়া ছুটিয়া বাহির
হইয়া যাবার ভয় নাই এবং নানা আকারের
মোটা, পাতলা, কিম্বা ডুমা ডুমা স্থাবী কাটার
আশকাও বিড্মনা নাই।

পাশ্চাতা দেশে জীবন যাত্রা সঞ্জ করার জক্ত এবং সময়ের অয়থা অপচয় নিবাবণ করার জন্ম গাইস্তা শ্রমলাঘবকারী কতরকমের যে (Domestic labour saving machine) যন্ত্রের আবিদ্ধার ও ব্যবহার হইতেছে তাহার आत देशका नाहे। पृष्ठीख चक्रण, Egg Beater (ডिম क्लिंगितांकन) Meat Mincer (मारन থোড়ার কল) Egg Slicer (ডিমৃ পাতলা कतिया कांगेत कन) Bread Cutter (नाउक्ती कां हो व कन) Cocoanut Corer (नां त्रिकन (कांब्राहेबांब कन) Butter churn (माथन তোলা কল) ইত্যাদি বহু মেসিনের উল্লেখ করা যা হতে পারে। আর আমরা আজিও সেই অন্ধকারেই পড়িয়া আছি; কারণ আমাদের

কাছে সময়েরও মৃল্য নাই কিছা গার্হস্থ্য জীবনে আরামেরও কোন আদর্শ নাই।
কলে আমরা জীবন সংগ্রামে অস্থান্ত বলিষ্ঠ
জাতির নিকটে সকল বিষরেই দিন দিন
পরাস্ত হইয়া পিছু হটিয়া আসিতেছি। অবস্থ স্পারী কাটা কল না কিনিলেই যে আমাদের
জাতি একেবারে জাহার্মমে যাইবে একথা সময়া বলিনা, কিছু ইচা আমাদের জীবন বাত্রা প্রণালীর
একটা Index বা লক্ষণ, যাহা দেখিয়া বহু
প্রযোজনীয় বিবয়ে আমাদের উত্তমহীন গ্রথ জীবনের
মথেই পরিচয় পাওয়া যায়।

প্রচলিও প্রথার জাঁতির দ্বারা স্পারী কাটার চেরে কলে কাটালে যে কত আরাম পাওয়া যায় এবং সর্ব্বোপরি শক্ষা ও সমরের অপচয়ের হাত হুইতে কত রক্ষা পাওয়া যায়—ভাহা আমরা আজিও ভাল করিয়া ভাবিয়া দেখিতে শিখি নাই এবং শিখিলেও গড্ডালিকার প্রভাব এড়াইতে গেলে যে শক্তি ও উল্নের প্রবাজন ভাহা আমরা হারাইয়া ফেলিয়াছি । কলের মূল্য অভি সামায়, স্তরাং ইহা বহন করিতে পারেন এরূপ লক্ষ লক্ষ্পরিবার এদেশে আছেন। ভাহা ছাড়া এইরূপ এক একটা কল নিয়া বেকার মুবকেয়া এক একটা পানের দোকান দিলেও ২।০ মাসের মধ্যে কলের দাম উঠাইয়া স্থায়ী রোজগারের পথ রচনা করিয়া লইতে পারেন।

যদি কেহ এই কল কিনিতে চান তবে আমাদের লিখিলে উহা পাঠাইয়া দিতে পারি।

ভারতের রহন্তম বীমা-কোম্পানী নিউ ইণ্ডিয়াতে

বীসা করিব্রা ভবিশ্যতের জন্ম নিশ্চিন্ত হউন এবং দেশের ধন-সঞ্চয়ের সহায়তা করুন।

নিউ ইণ্ডিয়া

সকল-প্রকার জীবন-বীমা, নৌ-বীমা, অগ্নি-বীমা, প্রভৃতির প্রস্তাব গ্রহণ করিয়া থাকে।

ইহার মূলধন ভারতীয় অহা সমস্ত বীমা-কোম্পানীর মূলধনের সমষ্টি অপেকাও অধিক।

এই কোম্পানীর জীবন-বীমা বিভাগ প্রথম ছুই বংসরের মধ্যেই ১,৫৫,০০,০০০ এক কোটী পঞ্চান্ন লক্ষ্ণ টাকার কার্য্য সংগ্রহ করিয়াছে এবং ইতিমধ্যেই ১,১০,০০,০০০ এক কোটী দশ লক্ষ্ণ টাকার পলিসি বিতরণ করিয়াছে।

ভারতে ভারতীয় বা বিদেশীয় অস্ত কোনও কোম্পানী প্রথম ত্বই বৎসরের মধ্যে এত কাজ করিতে সমর্থ হয় নাই।

বিস্তৃত বিবরণের মন্য নিম্নলিখিত ঠিকানায় আবেদন করুন :---

Manager, Calcutta Branch,

THE NEW INDIA ASSURANCE COMPANY LD.

Phone:—Cal 3100 100 Clive Street, Calcutta. POST BOX 113.

দি নিউ ইণ্ডিয়া এসিওরেন্স কোম্পানী, লিমিটেড

১০০ ক্লাইভ হ্রীট, কলিকাতা।



পরীক্ষিত ফরসূলা

লোকের বাহিরটা দেখিলে যেমন ভাহার ভিতরের চরিত্রের থানিকটা আভাষ পাওয়া যায় তেমনি মুখের গৌন্দর্য্যের অবস্থা দেখিলে তাহার শরীরের স্বাস্থ্য সংস্কেও অনেক কিছু বুনিতে পারা থায়। কছমেটিক দারা বাহিরের make-up বা রূপদজ্জা সম্বন্ধে সাময়িক যথেষ্ট উৎকর্য সাধন করা গেলেও তাহার ফল ক্ষণস্থা মাতা। গ্ৰুক্ণ পর্যান্ত শরীরের অভাকরের ময়লা ও ক্লেদ বাহির করিয়ান্তন তাজারক শ্রীরের মধ্যে প্রবাহিত ক্রিয়া দেওয়া না যায়,তভক্ষণ পর্যান্ত কছু মেটিকের সাহায্যে স্থায়ীভাবে দৌন্দ্য্যবৃদ্ধির আশা করা বিভ্যনা মাত্র। তবুও চুনিয়াঙ্গ নরনারী এই সাময়িক রূপসজ্জার প্রলোভন ছাড়িতে পারে না. তাই সমগ্ৰ পৃথিবীতে কোটা কোটা বছ মেটিক বিক্রম হয়।

বিলাতে জনসাধারণের মণ্যে ধারণা যে যাঁড়ের রক্ত দিয়া মুথমণ্ডল ধৌত করিলে মুথে এণ, মেছেতা ও নানারপ দাগ উঠিয়া যায় এবং মুথের রং পরিকার হয়। কিন্তু এইরপ রাসায়নিক ক্রিয়ার সাহায়ে আও রং পরিকার করা অপেকা ধীরে ধীরে রংএর উৎকর্যতা সাধন করা অনেক ভাল। ঘোলের ঘারা প্রভাত মুথ ধুইলে মুথের রং, লাবণ্য ও কার্মি বৃদ্ধি পায়। পাঞ্চাবে ইহার যথেই প্রচলন দেখা যায়। সমান অংশে Hydrogen Peroxide ও Lemon Juice বা নেব্র রস লইয়া একত্রে মিলাইয়া দিনে হুইবার মাথিয়া ভাহার পর নিয়ন

লিখিত অয়েন্টমেন্ট দিনে চুইবার লাগাইলেও খুব ভাল ফল পাওয়া যায়।

Thymol ১০ প্রেণ Boric Acid ১২০ গ্রেণ Witch hazel ১ স্বাউন্দ গোগাপ জল ১ আউন্দ

এই অংশ্রেটনেও লাগাইয়া কিছুক্ষণ রাণিয়া মুছিয়া ফেলিতে হয়; নচেৎ উহা গুকাইয়া যায় এবং গেই সঙ্গে চামড়াও টানিয়া চড়্চড় করিতে থাকে।

শারীরিক সৌন্দর্যা স্থায়ী করিতে গেলে নিম্ন-লিথিত নিম্নাহ্লসরণ করা একাস্ত আবশুক; নচেৎ সৌন্দর্য্য বৃদ্ধির আশা করা বিজ্পনা।

- সহজে পরিপাক হয় এরপ থাত পরি মিত রূপে এবং যথাসময়ে নিয়ম বাঁধিয়া আহার।
 - २। প্রত্যুষে ভ্রমণ এবং নিশ্মল বায়ু সেবন।
- ৩। প্রতিদিন অন্ততঃ ১৫ মিনিটকাল সর্বাক্ষ সঞ্চালিত হয় এরূপ ব্যায়ান, বাধার ফলে সর্বাশ্চীর হইতে প্রচুর ঘাম বাহির হইয়া য়য়।
- ৪। প্রত্যাহ কিছু ফল ভোজন করা চাই-ই—
 এবং কিছু ফলের রম হইলে আরপ্ত ভাল হয়।
- ে। প্রতিদিন অস্ততঃ পাঁচ য়াস জল পান করা চাই।

BOUQUET বা ফুলের ভোড়া তাজা রাখিবার নিম্কন

কুলের ভোড়া ভালা রাধিতে হইলে উহাতে অল্ল পরিষার জলের ছিটা দিয়া ভোডাটী সাবান গোলা জলে কিছুকাল ড্বাইয়া রাখিতে হয়। এইরূপ করিলে ফুলগুলি সতেজ হইয়া উঠে এবং ঠিক খেন নৃত্রন ফুটকা ফুলের মত দেখায়।

যদি কেই ফুলের ভোড়া সতেজ রাখিতে ইচ্ছা করেন ভবে নিম্নলিখিত প্রক্রিয়া অবলম্বন করিবেন।

প্রত্যেক দিন প্রাতঃকালে ফুলের তোড়াটী
২।১ মিনিট করিয়া পরিষ্কার জলে ধুইয়া উহা কিছুকালের জন্ম সাবান গোলা জলে ড্বাইয়া
লইবেন। ৪।৫ দিন অন্তর এই সাবানের জল
বদলাইতে হয়। এই প্রকারে ফুলের মত্র নিলে
ফুলের ভোড়া প্রায় ১ মাস সত্তেজ থাকে।

ব্রংকাইটিজ (BRONCHITIS) উপশ্নের কতিপ্র নিয়ম

ব্রংকাইটিজ একটা গুরুতর এবং যন্ত্রণাদায়ক পীড়া – এই পীড়া নিবারণের অনেক ঔষধ বাহির হইয়াছে, কিন্তু নিয়লিখিত ঔষধটী বিশেষ ফলপ্রদ।

একটা কাঁচের গ্লাদে জল রাখিয়া উহাতে অর্দ্ধ
চামচ Common Saltpetre বা সোরা দিয়া
গুলিয়া মালিস হিসাবে ব্যবহার করিলে এংকাইটিজ
খুব ভাড়াভাড়ি জারাম হয়: য়ভবার এই ঔষধটী
এংকাইটিজ রোগে ব্যবহার ইইয়াছে প্রভ্যেকবারই
ইহার ঘারা স্ফল পাওয়া গিংগছে। বালকের
পক্ষে এবং বৃদ্ধদিগের পক্ষে ইহা সমান উপকারী।
একথণ্ড Saltpetre দণ্ট পিটার মুথে দিয়া
বন বনের মত চুসিতে থাকিলেও এংকাইটিজ
আারাম হয়। যদি কথনও কাহারও এই য়য়ণাদায়ক পীড়া হয় ভবে এই ঔষণটা বাবহার করিয়া
দেখিতে পারেন।

স্থাপ কোপ্যাদির দ্রব্য পরিস্কার বর্ণ রোপ্যাদির দ্রব্য পরিস্কার করিতে , হইলে একটা পাত্তে জন রাথিয়া উহাতে

ভাল করিয়া সাবান গুলিতে হয়। তারপর উহার ভিতর এই দ্রব্যগুলি দিয়া প্রায় ৫ মিনিট পর্যাস্ত সিদ্ধ করিতে হয়, তারপর তুলিয়া আভ্যে আন্তে ব্রাস দিয়া পরিস্কার করিয়া শুকনো স্থাক্ডা দিয়া অল মুছিয়া ফেলিতে হয়; দ্রব্যগুলি স্থাক্ডা দিয়া মুছিয়া রে দৈত্রপ্র কিছা আগুনের তাপে তথ কোনও পাত্রে রাথিয়া শুকাইতে হয় তাহা হইলে উহার রং উজ্জ্বল হয়।

মাখন তাজা রাখার উপায়

মাথম তাজা রাথিবার জন্ম নিমলিথিত প্রণালী বেশ স্থলর। স্কটলণ্ডে ইহার বেমন প্রচলন আছে তেমনি ইহার আদরও আছে। Dr. Anderson বলিয়াছেন যে নিমলিথিত প্রণালীতে শোধন করা মাথম তিনি ৩ বংসর পর্য্যস্ত রাথিয়া থাইয়াছেন; কিন্তু ভাহাতে কোন বিস্থাদ বা গন্ধ হয় নাই।

হুই কোরাট (Quarts) উৎকৃষ্ট Common Salt বা লবণ, এক আউন্স চিনি এবং এক আউন্স Common Saltpetra বা সোরা একত্রে মিশাইতে হয়।

এই মিশ্রিত পদার্থটার এক আউন্স পরিমাণ লইয়া এক পাউণ্ড মাথমে ভাল ভাবে মিশ্রিত করিয়া মাথমের তাল করিতে হয়। তারপর একটা পাত্রে এই মাথম রাথিয়া পাত্রটার মুণ ভাল করিয়া বন্ধ করিয়া দিবে এবং যতদিন সেই মাথম ব্যবহার না হইবে ততদিন পর্যান্ত পাত্রটার মুথ খুলিতে নাই। এই প্রকারে শোধিত মাথম দেবিতেও যেমন স্কল্বর, খাইড্ডেও তেমনি উৎকৃষ্ট। কিন্তু সকলেরই জানিয়া রাথা ভাল যে, এই প্রকারে মাথম শোধন করিয়া ৩।৪ সপ্তাহ বাদে ব্যবহার করিতে হয়। শীত্র খুলিলে এই মাধমের সহিত লবণ ভাল ভাবে মিলিতে পারে না।

জুতা ওয়াটার প্রুফ করিবার উপায়

Mechanics' Magazine এ জানক লোক লিথিতেছেন যে ছয় বংসর পূর্ব্বে তাঁহার তিন জোড়া বুট (Boot) ছিল এবং আরও ছয় বংসরের মধ্যে তাঁহার আর বুটের প্রয়োজন হইবে না। তাহার কারণ তিনি বুটের প্রকৃত যত্ন জানিতেন।

তিনি থে প্রণালী অবলম্বন করিয়াছিলেন ভাষা এই—

> পাউত্ত চর্কি (tallow) আর অর্দ্ধ পাউত্ত ধুনা (Rosin) একটা পাত্রে গরম করিতে হয় এবং যথন এই চুইটা দ্রব্য গুলিয়া একত্রে মিশ্রিত হইয়া বায়, তথন এই মিশ্রিত গরম পদার্থটী বাস দিয়া ভাল ভাবে জুতার সোলে (Sole) লাগাইয়া দিতে হয়। আর যদি শীঘ বৃটের পালিস (Polish) করিতে হয় তবে এক আউন্দ মোমএর সহিত এক চামচ (lamp black) ভ্যা কালী একত্রে গলাইয়া লইতে হয়। অবশ্র জুতা যদি কালো রংএর হয়। তারপর "বৃটে" চর্বি এবং ধুনা লাগাইবার এক দিন পরে এই মোম এবং ভ্যা কালী মিশ্রিত পদার্থটা বৃটের উপর লাগাইতে হয়। এইয়প করিলে বৃটের উপরটা একেবারে মোম দিয়া আবৃত করা হইয়া গেল এবং দেখিতেও বেশ উজ্জ্বল হটল।

বর্ধাকালে সর্বাদা জল লাগিয়া জুতার তলা এবং কিনারা ভিজিয়া যায়। তাহাতে একদিকে জুতা যেমন শীত্র পচিয়া নষ্ট হইয়া যায় তেমনি পায়ের তলায় ঠাণ্ডা লাগিয়া দর্ফিকাশী হবার সম্ভাবনাও খ্ব বেশী থাকে। এই সময় জুতার তলা এইরূপে water proof করিয়া নিলে ভাল হয়।

দুর্গ্ধ এবং লেমন (লেবু) স্পঞ্

গ্রীমকালের স্থাত এবং শীতল পানীয়ের
মধ্যে হ্র্যা লেমন —এবং মিষ্টি—জিলাটিন মিশ্রিত
পানীয়ই সর্ব্যোৎক্রন্ট। হুপ্নের মধ্যে এসিডের কার্য্য
সম্বন্ধে একটু সতর্কতা অবলম্বন করা দরকার—
হাত এবং মস্তিক্ষের ক্ষরৎও প্রয়োজনীয় বটে।
নিমলিথিত উপায় অস্থলারে কাজ করিলে
চারিজনের আন্যাজ পেয় প্রস্তুত করা হাইতে
পারে। ক্রীম দিলে পানীয় সরবং আরো স্থাত্
হইবে; কিন্তু উহার ব্যবহার অভ্যাবশ্রক নয়।

হুইটা লেবুর খোসা ছাড়াইয়া লইতে হুইবে।

এ খোসা চারি আউন্স পরিমিত পাউরুটি, চিনি
এবং অর্দ্ধ আউন্স পরিমিত জিলেটিনের সঙ্গে
একত্র করিয়া অর্দ্ধ ঘন্টা সনয়ের জন্তু এক পাইট
ভাজা হুয়ে ফেলিয়া রাখিতে হুইবে। তারপরে
হুম না-ফুটা পর্যান্ত সমস্তটাকে আগুনের উপর
আন্তে আন্তে নাড়িতে হুইবে। উহা শেষ হুইলে,
গোসা ফেলিয়া দিয়া হুয় একটা পাত্রে ঢালিয়া
লইতে হুইবে এবং আন্তে আন্তে উহাকে শীতল
হুইতে দিবে—মধ্যে মধ্যে নাড়িতেও হুইবে।
ইহার পর, লেবুর রস নিংড়াইয়া দিয়াই সমস্ত
জিনিষ্টাকে হুইটা পাত্রে পর্যায়ক্রমে ঢালিতে
হুইবে। যদিও লেবুর (লেমন) পরিবর্ত্তে ক্মলা
ব্যবহার করা ঘাইতে পারে, তুবুও ঠাণ্ডা পানীয়
হিসাবে লেবুর উপাদানই স্কল্বতর।

रेखिश रेक्ट्रेरिवन देनिष्ठात्रका कार निः

ভারতের গৌরব।

১৯০৮ সালে স্থাপিত।

ভারতীয় পরিচালনায় অবিমিশ্র ভারতীয় প্রতিষ্ঠান

কোন ভ্যালুয়েশনেই কোনদিন ঘাট্তি (ডিফিসিট্) না পড়াই ইহার বিশেষত্ব। ইহার সূচনার তারিখ হইতেই বীমাকারীগণ প্রতি বৎসরই অপ্রতিহত ভাবে লভ্যাংশ (বোনাস্) উপভোগ করিয়া আসিতেছেন।

১৯২৯ সালের ৩১শে ডিসেম্বর তারিখের শেষ ভ্যালুয়েশন

অসামাশ্য সাফল্যমণ্ডিত হইয়াছে।

জাঁথন বীমা ফণ্ডের প্রতি শত টাকায় ১৫ টাকা লাভ (সারপ্লাস্) দেখা গিয়াছে।

১৯২৯ সালে লভ্যাংশ পাইবার যোগ্য সকল পলিসিতেই হাজার করা বার্ধিক ১৫ টাকা হিসাবে বোনান্ যোগ হইয়াছে এবং উদ্ভের এক তৃতীয়াংশেরও অধিক ভবিশুং বোনাস্ রিজার্ভ ফণ্ডে

মজুত রাখা হইয়াছে।

- বিশেষ দ্ৰপ্তব্যঃ-

এই কোম্পানীর সম্বন্ধেই একচুয়ারী মিঃ কর্জ্জ কিং ১৯:৩ সালের ভ্যালুয়েশনের পর নিম্নলিখিত মস্তব্য দিয়াছেন :—

*ইভিপূর্বের অন্থ কোন জীবন বীমা কোম্পানীকে প্রতিষ্ঠানের তারিখ হইতে চার বংসরের মধ্যে আসল প্রিমিয়ামের উপর ভ্যালুয়েশন করিয়া বোনাস দিতে দেখি নাই।"

বিগত ভ্যালুয়েশনের একচ্যারীর মন্তব্য:---

"ভবিষ্যতে অধিকতর উন্নতির সকল প্রকারই আশা রহিয়াছে।" মৃত্যুর তারিধ হইতে দশ দিনের মধ্যে এবং বীমার মেয়াদ পূর্ণ হইবার দিনে সাধারণতঃ দাবীর টাকা দিবার যথাসাধ্য ব্যবস্থা করা হয়।

দাবার টাকা তিন মাসের অধিক কাল অপ্রদন্ত থাকিলে স্থদ দেওয়া হইয়া থাকে।

ষতঃ সংরক্ষণ নীতি—পলিসির সারেগুার ভাালু জমিলে উহা আর বাছেয়াপ্ত হইবার জয় থাকে না। চিরস্থায়ী অক্ষমতার জন্ম বীমাকারীকে পেনসন্ দিবার বাবস্থা আছে।

নক্ট পলিসির পুনরুদ্ধারের বিশেষ ছুবিধা আছে
খুব স্থবিধা জনক সর্ত্তে ঋণ দেওয়া হইয়া থাকে।
সকলে সকল অবস্থাতেই সরল ব্যবহার পাইয়
থাকেন।

মান্দ্রান্তে, বোম্বাইরে, ঢাকার, পাটনায় ইহার শাখা আছে এবং অন্যান্য স্থানে ইহার এজেনী আছে। এজেন্টদিগকে উচ্চহারে কমিশন দেওয়া হয়।

একেসী, বাৎসরিক হিসাব নিকাশের রিপোর্ট ও শেষ ভ্যালুয়েশন রিপোর্ট পাইবার জন্য নিম্ন ঠিকানায় পত্র লিখুন।

সেক্রেটারী ১০২নং ক্লাইভ দ্বীট, কলিকাডা।

> ব্রাঞ্চ সেক্রেটারী কমিসেরিয়েট বিল্ডিং হর্নবি রোড,

ম্যানেজিং ডিরেক্টার ৪৩নং ছারিস রোড মান্ডাজ।

> ব্রাঞ্চ গেক্রেটারী ফৌশন রোড, পার্টনা

ব্রাঞ্চ সেক্রেটারী ৬নং পটুয়াটুলী ঢাকা।

সরিষা

না নক্র । ৪ – সংস্কৃত, সিদ্ধার্থ; বাৰুলা, সরিবা; রাই-সরিষা; হিন্দী, রায় রায়ান।

পণ্ডিতপ্রবর স্থান্ত পিপ্পল্যাদিগণের নধ্যে সরিষার স্থান নিরূপণ করিয়াছেন। পিপ্পল্যাদিগণিত্ব প্রথমমূহ সদিনাশক, ক্ষাবর্দ্ধক, অরুচি নিবারক এবং পরিপাক শক্তির সহায়ক ও গুলাও শ্লাশক —স শোধনীয় ও সংশ্মনীয় গুণবিশিষ্ট হওয়াতে সরিষা ব্যানকারকবর্গ নধ্যে একটা প্রধান ঔষধ। নস্ত জ্বাগণের সধ্যেও সরিষার উল্লেখ দেখা বায়।

বাজারে চুই প্রকার সরিষা পাওয়া যায়।
খেত সরিয়া ও কৃষ্ণ সরিয়া। খেত সরিষা অপেকা
কৃষ্ণ সরিষা অধিক তেজকর। তজ্জ স্থানীয়
উত্তেজনার আবিশ্রক হইলে কৃষ্ণ সরিষার পুল্টিস্
প্রয়োগ করা হইয়া পাকে। তরকারী ও চাটনীতে
সরিষা এই দেশে প্রচুর পরিমাণে ব্যবহৃত হইয়া
থাকে।

আভ্যন্তরিক প্রয়োগে বমন করাইবার আবশ্যক হইলে নিরাপদে সরিষা প্রয়োগ করা যাইতে পারে। সিকি তোলা সরিষা উত্তমরূপে বাটিয়া বড় এক গেলাস গরম জল সং গলাধঃকরণ করিতে হইবে। ৫।১০ মিনিট পরে যদি বমি না হয়, পুন্যায় ২।৩ বার ঐরপ সেবন করিতে পারেন। যদি উহাতেও বমি না হয় তবে নিম্লিথিত উপায় অবলম্বন করিবেন।

সরিষা, বচ লোধ, সৈদ্ধব লবণ, প্রত্যেক দ্রব্য সিকি থোলা, উত্তমরূপে চূর্ব করিয়া একত্রে মিশাইবেন। ৩০ গ্রেণ পরিমাণে উক্ত দ্রব্য গরন জলসহ সেবন করিলে নিশ্চয়ই বসন হইবে। মাদকভায়, বিষপানে, অথবা ভূম্পাচ্য দ্রব্য অতিরিক্ত মাত্রায় ভোজনে বমন করাইবার আবশুকভা হইলে উপরোক্ত ভূইটি ব্যবস্থা অতীব ত্ম্পর ফল প্রদান করিবে। এই ব্যবস্থার একটি বিশেষ গুণ এই যে, ইহাতে রোগীর বমনক্ষনিত কোন প্রকার অবসাদ বোধ হইবে না।

অজীণ, অগ্নিমান্য বা অক্রচি রোগে স্রিধা ঘটিত নিম্নিথিত ব্যবস্থা প্রয়োগে বিশেষ ফল পাওয়া যায়:—

সরিষা, জীরক, ভর্জিত হিং, আর্দ্রক ও দৈন্ধব লবণ প্রত্যেক সমপরিমাণ লইয়া স্ক্র চূর্ব করণান্তর মিশ্রিত করিবে। প্রাত্তে খোলসহ সিকি ভোলা পরিমাণ দেবন করিবে।

বহিঃপ্রয়োগ।

শাষ্টার্ড প্রয়োগ" কথা সকলেই শুনিয়াছেন।
কিন্তু ইহার বিবরণ বোধ হয় সকলে না জানিতে
পারেন। মাষ্টার্ড প্রয়োগ সরিষার পুল্টিদ্ ব্যক্তীত
আর কিছুই নহে। কোন্ কোন্ ব্যাধিতে
সরিষার পুল্টিদ্ কার্য্যকরী ব্থাইবার পুর্বেক কির্য়া পুল্টিদ্ তৈয়ার করিতে হয় তাহাই বলিব।

সরিধার খুব সন্ধ চূর্ব শীতল জলসহ কর্দমের ক্লার ঘন করিয়া গুলিতে হইবে। একখানি মোটা কাগজ বা বস্ত্রথণ্ড পাতিয়া তাহার উপর উক্ত শ্রব্য সমান করিয়া বিছাইয়া লইবে এবং স্থানীয় প্রয়োগ হেতু ব্যবহার করিবে। শিশু বা রম্ণী, বাহাদিগের চর্ম অতীব কোমল, তাহাদিগের জ্বন্ধ চর্মের উপর পাতলা বস্ত্রথগু বিছাইয়া তাহার উপর পুলটিস্ বসাইবে।

যথন দেখিবে, চর্ম লালাভ হইয়াছে, তথন পুল্টিদ্ উঠাইয়া লইবে। অধিক যন্ত্রণা হইলেই যে পুল্টিদ্ ভাল হইয়াছে বৃঝিতে হইবে, এমন কোন কারণ নাই। ১০।১৫ মিনিট থাকিলেই সাধারণতঃ উত্তমরূপ পুল্টিদ্ দেওয়া হইল জানিবে। বেলেন্ডারার (blister) কথা শুনিয়াছেন? বেলেন্ডারার (blister) কথা শুনিয়াছেন? বেলেন্ডারার প্লটিদ মাত্র। কেবলমাত্র ইহা আধঘন্টা কাল রাখিতে হয়। তাহাতে ফোদ্কা পড়ে এবং সময়ে সময়ে ঘা শুখাইতে দেরী হয়। রোগের প্রথম অবস্থায় প্রাতিদ দিবে।

এক্ষণে দেখা যাউক, কোন্ কোন্ রোগে স্থিয়ার পুল্টিস্ উপযোগী।

চক্রদন্ত, ভাবপ্রকাশ ও শার্স ধর এই তিন আয়ুর্কেদীয় গ্রন্থেই সরিষার পুল্টিসের বিষয় দেখিতে পাওয়া বায়। পুল্টিস্কে 'প্রলেপন' বলা যাইতে পারে। ইহাদের মতে জ্বর, বিকার, সন্থিপাত, লৈমিক বিকার, কম্পন, মূর্চ্ছা, অপন্মার, উন্মান, সায়বিক বেদনা, বাত বেদনা, বেদনাযুক্ত গ্রন্থিত, পক্ষাঘাত ইত্যাদিতে ইহার প্রয়োগে বিশেষ ফল পাওয়া যায়। এতঘ্যতীত কলেরা, বসন্ত প্রভৃতি রোগেও সরিষার প্রলেপনের ব্যবস্থা আছে।

ফুটন্ত জলে সরিষাচুর্ণ নিক্ষেপ করিয়া এই জলে পা ডুবাইতে পারিলে মন্তিকে রক্তোদগমে ও বিকার বা সন্ত্রিপাতে উপকার হর।

উন্মান ও অপসারে নিম্ননিধিত ব্যবস্থা পরীক্ষণীয়। নাভিদেশের নিম হইতে পদপ্রান্ত পর্যান্ত সমুদার অংশ সরিবাসিদ্ধ গ্রম জলে ডুবাইয়া আবরণ করিতে হইবে। এবং মন্তিকে ঠাণ্ডাব্দলে ভিজ্ঞান গামছা বা তোয়ালে জড়াইয়া দিবে। ইহাতে রোগী শান্তিলাভ করিবে এবং ত্বরার ঘুমাইয়া পড়িবে। উপরোক্ত প্রকারে সরিষ সিদ্ধ জলে পা ডুবাইতে পারিলেও ফল পাওয়া যায়।

জ্বরের অবস্থায় অতিরিক্ত বকিলে তলপেটে
সরিষার পুল্টিস্ দিবে। কলেরা হইলে বা পেট
গোঁচাইলেও এই প্রকারে ফল পাওয়া যায়।
ঘুংড়ী কাসিতে মেরুদত্তের উপর সরিষার পুল্টিস্
দিতে হয়। বাত বেদনা ও কোমর বেদনাতে
ভাবপ্রকাশ গ্রন্থে কেবলমাত্র সরিষার প্রন্থেনের
বাবস্থা দেখা যায়।

कुर्ध्यं ती कन्छ

মাতার প্রত্যাদেশ প্রাপ্ত

ইহা ধারণে সর্বরকন বিপদের হাত হইতে মুক্তিলাভ করা যায়। পুরশ্চরণ সিদ্ধ প্রত্যক ফলপ্রদ মন্ত্রশক্তি ও দ্রব্যগুণের অপূর্ব্ব সন্মিলন। ভক্তিসহকারে মন্ত্র-পূত কবচ ধারণে মোকদ্দমায় জয়লাভ, চাকরী প্রাপ্তি, কার্য্যোয়তি, চুরারোগ্য ব্যাধির শান্তি, সৌভাগ্য লাভ, ব্যবদা বাণিজ্যে উন্নতি, শত্রুদিগকে বশীভূত করা ও পরাভূত করা, কলেরা, বসন্ত, প্লেগ, কালাজর প্রভৃতি মহামারীর হাত হইতে আম্মরক্ষা ও অকালমৃত্যু হইতে অনায়াসে নিক্ষতি লাভ করা যায়। বন্ধ্যানারী পুত্রবতী হয়; ভূত প্রেত, পিশাচ, উন্মাদ, চোর ও অগ্নিভয় হইতে রক্ষা পাইবার ব্রহ্মান্ত্রস্থরপ। ইহা ধারণে ভূপতি গ্রহ স্থপ্রসন্ন হয়, এবং অতি দরিদ্র ধনবান হইয়া থাকেন। মহারাজা ও শিক্ষিত সম্ভ্রাস্ত ব্যক্তিগণ এই কবচ ধারণ করিয়া প্রতিদিন অভাবনীয় ফললাভ করিয়াছেন।

> কর্মকর্তা—রামমস্থ আপ্রম, গো:, কুণ্ডা (এস, পি)

গভীর সমুদ্রে ভারতীয় জেলে

মাছুবের বিভিন্ন প্রকৃতিকে বিভিন্ন দিক হইতে পরীক্ষা করিবার স্থবিধা ভারতে ধেমন আছে. পৃথিবীর অফুত্র তাহা হুল্ভ। ভারতের এই বিচিত্রতার মাঝ্যানে, গভীর সমুদ্রগামী জেলেরা আবো একটা নবীনতর স্থর আনম্বন করিয়াছে। তাহারা সাধারণত: কারখানা ও লোহা-লকডের যুগের বাহিরে অনাড়ম্বর জীবন যাপন করে—আজ जाहे जाहाराष्ट्र रेमनिसन कीवरनत **এक**है। पिक আমাদের কাছে অত্যন্ত অসম্পূর্ণ রহিয়া গিয়াছে। সমুদ্রভাত যে সমস্ত সামগ্রী ভোজা হিসাবে আমাদের রদনার তৃপ্তিসাধন করে, তাহার বেশীরভাগই কাহারা উত্তাল তরঙ্গ হইতে ছিনাইয়া আনিয়া আমাদের মুখের কাছে ধরে -আমরা তাহা প্রায়ই ভুলিয়া যাই। সমুদ্রে মাছ ধরার হিদাব-নিকাশ আমাদের অনেকেরই নথাগ্রে আছে: কিন্তু যাহার৷ থনি এবং ফ্যাক্টরীতে বেশী আন্নের লোভ কাটাইয়া পূর্বপুরুষের চিরাচরিত পথ ধরিয়াই চলে, ভাহাদের সম্বন্ধে আমাদের জ্ঞান কতটুকু? আমরা তাহাদের কাছ হইতে পাই অনেক কিছুই; কিন্তু বিনিময়ে তাহাদের থবর রাখাও আবশ্রক মনে করি না। আজ তাহাদের मश्रदक कर्यका कथा वनिव।

ভারতের "তমালতালিবনরাজিনীলা" সমুজ বেলার তাহাদের বাস। আশ্চর্য খাবলমী মামুষ ইহারা। থাকিবার কুটার হইতে আরম্ভ করিরা নৌকা কিংবা ডিক্নী এবং খাল পর্যন্ত ইহারা নিজের হাতে প্রস্তুত করিরা লয়—পরের কোনই ভোষাকা রাথে না। সম্জের কোন চিত্র, চাট
বা নক্সার ভাহাদের দরকার পড়ে না; বংশায়ক্রমিক অভিজ্ঞতার জোরেই তাহারা বলিতে
পারে সমুদ্রের কোন্ তলায় চোরা-পাহাড় আছে,
কোথায় সামুদ্রিক হি অ জীব ওং পাতিয়া বিদয়া
আছে। যথন চাদের আলো চারিদিকে রূপালি
আন্তরণ বিছাইয়া দেয়, সমুদ্রের বুকে জোয়ায়ভাটার খেলা চলিতে থাকে, তথনও ভাহারা
আপনমনে বাস্তব জীবনের কর্মা নির্কিবাদে পালন
করিয়া যাইতেছে। ঠিক কোন্ জায়গায় কথন
গেলে কি রকম মাছ পাওয়া যাইতে পারে, ভাহা
যেন ভাহারা দিব্যটোথে দেখিতে পায়। ভারতের
ভীরে ভীরে এই ধরণের যে সকল জেলে আছে,
ভাহাদের জীবন নির্কাহ প্রণালী প্রায়ই অভিয়

তাহাদের পরিচ্ছদ অত্যস্ত সাদাসিধে, দোহারা
চেহারা। মাংসপেশীর সুপুইতা দেখিয়া বোধ হয়
তাহাদের দাঁড় ও দড়াদড়ী লইয়া কি অসম্ভব
পরিশ্রম করিতে হয়। সমুদ্রের হাওয়া ও শারীরিক
পরিশ্রম এই উভয়ের সংস্পর্শে আসিয়া তাহাদের
দেহ শক্তির 'ডাইনামো'র মত হইয়া উঠিয়াছে।

সাধারণ ভারতীয় মজুরের মত তাহারা তাহাদের যন্ত্র-পাতিকে পূজা করে—জাল এবং নৌকা তাহাদের অত্যক্ত সম্মানের বস্তু। হইবেই বা না কেন? উহাই কি তাহাদের গ্রাসাচ্ছাদনের ভার লয় নাই?

মাছধরা-পর্ব শেষ হইলে ভাহারা কাঠের রোলারের উপর দিয়া নৌকা গড়াইরা লইরা এমন জারগার উহা তুলিয়া রাখে, যেখানে জোরারের कन व्यानियांत्र व्याप्ती मखायना थाएक न।। কোনো জায়গায় ফুটো হইলে কিংবা জল ঝরিতে থাকিলে 'পিচ' দিয়া তাহা বন্ধ করিয়া দেওয়া হয়; পাল সেলাই করা ও ভাঙ্গ। দাঁড় বদলানো मरक मरक हे हरन। छे ९ मरत्त्र সময় তরুণীরা যেমন অভীব যত্নের সহিত তাহাদের সিজের পোষাকগুলি রৌদ্রে দিয়া ঠিকঠাক করিয়া লয়, সমুদ্রের জেলেরাও তেমনি আগ্রহ সহকারে জাল শুকাইয়া ও পরিষ্ঠার করিয়া কর। তাহাদের विचार्षि किছूरे ऋ्ल উপাৰ্জিত रम्न नारे वर्छ, কিন্তু বিশ্বপ্রকৃতির পাঠশালায় ভাহাদের যে হাতে-থডি হইয়াছে তাহাই অনেক দক্ষ নাবিককে**ও** চমৎকৃত করিয়া দেয়।

তাহারা তাড়ি এবং চুক্রট খুব পছন্দ করে।
চুক্রট অনেক সময় অবিশুদ্ধ কড়া অবস্থায়ই বাবহৃত
হন্ন – হাতের কাছে যে পাতা থাকে তাহার মধ্যেই
তামাকু ভরা হয় ও চারি ইঞ্চি পরিমাণ দীর্ঘ
করিয়া উহার সক্র দিক মুথে লাগাইয়া
চুক্রট থাওয়াই তাহাদের দস্তর। সমুদ্রযাত্রায়
তাড়িও তাহাদের প্রধান উপকরণ; ইহা না হইলে
ভাহাদের উৎসাহ বৃদ্ধি পার না। প্রধান খাত্র
ভিসাবে ভাত কিন্তু তাহাদের বিশেষ প্রিয় এবং
তাহার সঙ্গে একটু লোণা মাছ হইলেই সোণার
সোহাগা হইল। লোণা মাছ কিছু পেঁয়াজ, লক্ষা
ও মসল্লা দিয়া বাধিয়া লইলেই তাহাদের প্রধান
আহার্য্য তৈয়ার হয়।

ছোটবেলা হইতেই ক্লেলে-শিশুরা তাহাদের মাডাপিতাকে সাহায্য করিতে শিক্ষা করে। তথন অবশ্য তাহাদিগকে সমুদ্রে লইয়া যাওয়া সম্ভবপর হর মা। তাহারা তীরে মাছ পৌছিলে উহা কুড়াইয়া একত করে এবং ধথন রেইক্রে উহা শুকানো হয় তথন "নিধিরাম সর্কারের" মত পাহারা দিতে থাকে। বড় না হওয়া পর্য্যস্ত এই সমস্ত ছোষ্টথাট কাজ লইয়াই ভাহাদের দিন কাটে।

তীবের কাছাকাছি কাজের জক্ত যে জালের বাবহার হয় তাহা সাধারণত: ৩০০ ফিট লম্বা এবং ৬ ফিট চওড়া। জালের উপরের দিককার সীমানায় কাঠের টুক্রা কিংবা শুক্নো নারিকেল-থশু বীধা থাকে জালের ঠিকানা রাথিবার জক্ত; নীচের দিকে আবার লৌহ কিংবা পাথরের টুক্রা থাকে, নীচের দিকটা মাটীর সঙ্গে ঠেকাইয়া রাথিবার জক্ত। যথন জাল তীরের দিকে টানা হয়, তথন উহার চুইটা দিক তেরছা ভাবে কলে ছলিতে থাকে।

জালের এক পার্য একটী রজ্জুর সঙ্গে আবদ্ধ থাকে; রজ্জুর অপর পার্য তীরে রাথিয়া দেওরা হয়। এইরূপ অবস্থায় জাল নৌকায় করিয়া তট হইতে অনেক দূরে লইরা যাওরা হয় এবং ক্রমে ক্রমে উহা সমুদ্রের মধ্যে ছড়াইয়া ফেলা হয়; নৌকাও সঙ্গে সঙ্গে অদিতে থাকে; যথন জাল সম্পূর্ণরূপে বিছানো শেব হয়, তথন উহার শেষ-প্রান্তের আবদ্ধ রজ্জু লইয়া একজন লোক তীরের দিকে সাঁতার কাটিয়া আসিতে থাকে।

এইরূপে জালের তুইপ্রান্তই তটন্থ লোকের হাতে থাকে, রজ্জুর মারফং দিয়া। তাহারা রজ্জুর ধরিয়া উহা জোরসে তীরের দিকে টানিতে থাকে। পনর জোড়া মাংসপেশীবহুল হাত জালকে সজোরে তীরের দিকে টানিতে থাকে; কেননা, মাছ-বোঝাই জাল এখন অত্যন্ত ভারী লাগিবারই কথা। অনেক সমন্ত এই মালের জন্মই জাল বিপর্ব্যন্ত হইয়া পড়ে এবং জাল ফেলার কাল আবার শ্বোড়া হুইডে স্কল্প করিতে হয়। আনুষ্ঠ

মল হইলে অনেক সমর সামুদ্রিক পাথরের টুক্রা কিংবা আগাছা ভিন্ন আর কিছুই জালে আনে না।

এইরপে যে মাছ পাওয়া যায়, তাহা উক্ত লোকদের মধ্যে বন্টন হয়; যদি কেহ নৌকা জোগাইয়া থাকে, তাহার ভাগ্যেই বিকিকিনি হয়। পারপারকে নাহায্য করিবার ম্পৃহাও ইহাদের অন্থিমজ্জাগত; নৌকা কি'বা ঘর তৈয়ার করিবার সময় এবং জাল মেরামতের কার্য্যে প্রভ্যেকেই প্রত্যেককে সাহায্য করিয়া থাকে।

মাছ ধরিবার জায়গা সম্বন্ধে ইহাদের মতবাদ
চমংকার রক্ষের। যদি কেহ আদেশ লজ্জন
করিয়া উক্ত স্থলে মাছ ধরিতে যায়, তাহা হইলে
তাহাকে এমন ভাবে সামাজিক বয়কট করা হয়
বে, বেচারীর আর অক্সএ যাওটা ভিন্ন গতান্তর
থাকে না ইহাদের গল্পও আবার তেমনি
চিন্তাক্রী। অনেক সময়ে, অতল সমুদ্রের দিকে
সঙ্গল চোথে তাকাইয়া তাকাইয়া তাহারা বলিতে
থাকে, কবে কোন্ অভভক্ষণে তাহাদের বলু
সমুদ্রে জাল খুঁজিয়া আনিতে যাইয়া আর ফিরিয়া
আসে নাই! হালবের করাল দংখ্রায় কবে কাহার
কোথায় জীবনের য্বনিকা পড়িয়াছে, তাহা
বলিতে বলিতে তাহাদের চক্ষু আশ্রু-সঙ্গল হইয়া
উঠে।

অতীতের হু:খের কথা হয়তো এক একবার তাহার মনকে ভারী করিয়া তুলে। সে বলিতে থাকে কি করিয়া তাহার জাল সমুদ্রগামী ষ্টামারের চাকায় লাগিয়া হিন্ন হইয়া বায় – আর সেই ছেঁড়া জায়গা মেরামৎ করিবার জক্ষ তাহার কি দারুণ চেষ্টা! অনেক সময়ে সে গভীর সমুদ্রে মাছ ধরিতে যাইয়া একসঙ্গে অনেকদিন ধরিয়া প্রবাসেই থাকে, বাড়ী ফিরিবারও সুযোগ পায় না।

যধন মৌ অমী বায়ু বহিতে থাকে, তেগন আর গভীর সমুদ্রে মাছ ধরা চলে না। সদল দক্ষিণপশ্চিমে হাওয়া ধখন গাছে গাছে পাগলামী স্বরু করিয়া দের ধখন তরঙ্গে তরঙ্গে কদ্রের তাওবন্ত্যু কল্পত হইয়া ফিরে ও ছেলেদের ক্ষুদ্র নৌকাগুলি তাহার মধ্যে অসহায়ের মত বিপর্যান্ত হইয়া পড়ে—তথন এই অশান্ত শিশুর দল প্রকৃতিব সক্ষে যুনিয়া উঠিতে পারিবে না মনে করিয়াই আর তথন সমুদ্রে বাহির হয় না, নিজের কুটারে বিদ্যাই বোধ হয় নিজেদের স্বথ-তৃঃধের কথা চিন্তা করিতে থাকে। বিশ্ব-প্রকৃতির এই থেয়ালের মাঝথানে ঘতটুকু স্ববিধা পাওয়া যায়, সেই অবসর সম্য়ে তাহারা তীরের কাছে এক একবার মাছ ধরিবার চেটা করিয়া থাকে।



অলকার বন্ধক রাথিয়া টাকা কর্জ, বা ধার করিতে ছইলে পিয়া ইগুড়ীয়াল ব্যাস্ক নি: ৮০ টোরসা, ক্লাকাজ অনুসক্ষান করুন

আক্ষামান দ্বীপপুঞ্জ সমূহে শুপনিবেশিকদের জন্য তথ্য সংগ্রহ

ভারতবর্ষ, বর্মা এবং সিংহলের অ্যাংলোইণ্ডিয়ান এবং ইউরোপীয় বাসিন্দারা আন্দামান
দ্বীপসমূহে উপনিবেশ প্রতিষ্ঠা করা চলে কিনা,
ভাহার মম্বন্ধে আলোচনা করিবেছেন। কলিকাভার একজন ভদ্রলোক ঐ সম্বন্ধে তথ্য সংগ্রহ
করিবার জন্ম আন্দামান পরিভ্রমণ করিয়াও
আসিয়াছেন। ভাঁহার সিদ্ধান্ত এই যে দক্ষিণের
দিকে থানিকটা জঙ্গলময় ভূভাগ উপনিবেশ
স্থাপনের অত্বক্ল হইতে পারে বটে, কিন্তু বাকী
স্থলসমূহ পর্বতময় এবং নিবিড় জঙ্গলে পরিপূর্ব।

এই জারগাটা সমুদ্র এবং বন্দর – উভয়েরই কাছে। আঁকানাকা অনেক রান্তা ঘীপের মধ্যে চলিয়া গিয়াছে; তাহাদের অনেক রান্তা আবার বেশ স্থলরও বটে। বর্ত্তমানে সমস্ত দক্ষিণ আন্দামানের একপার্য হইতে অপর পার্য পর্যান্ত একটী পাকা রান্তা করার প্রস্তাব চলিতেছে। উহার ধারে ধারে গ্রাম বসাইয়া মধ্য আন্দামানকে আরো জনপূর্ণ ও সমৃদ্ধিশালী করিয়া তোলাই এই প্রস্তাবের মূল উদ্দেশ্য।

একদীপ হইতে অন্ত দীপে যাইতে হইলে গভর্নমন্ট-গ্রীমারে যাইতে হয়। রাত্রে সমুদ্রগামী গ্রীমার মোটেই নাই, কাজেই দিনের বেলার থানিকক্ষণ সময় অন্তর অন্তর স্থন গ্রীমার ছাড়ে, তথন উহাতে চাপিরা বসিতে হয়। মঞ্চা এই যে, এই সকল গ্রীমারে মাভারাত করিতে ভাড়া

जारती नारत ना ; किन्छ घीरभन्न मरश ठना-रकना করিতে ট্রাক্সি এবং বাসের ভাড়া দিতে হয় এবং তাহা কলিকাতার অমুপাতে বেশী। একট আন্দামানে নার্রাক্ল, কফি, ইক্ষু, রবার তামাকের চায চলিতে পারে। ওথানে জমির অবস্থাই এমন যে, চা-বাগান পুলিতে হইলে লক টাকার কমে কিছুতেই হইতে পারে না সময়ের জন্ম স্থানীয় convict labour বা সাজা প্রাপ্ত মজুব কদাচিং মেলে; रिन निक মজুরও জাহুয়ারী হইতে এপ্রিল মাস পর্যান্ত পাওয়া যায়; কিন্ত ঐ পর্যান্তই থতম! এগানে আসিয়া উপ-নিবেশ স্থাপন করিতে হইলে ভারতবর্ষ হইতে কুলী কিংবা মজুব আমদানী করিতে না পারিলে কাজ চালানো কঠিন।

উপরে যাহা লিখিত হইল, তৎসম্বন্ধে চীক্
কমিশনার বাহাত্র মন্তব্য প্রকাশ করিয়াছেন, যে
উহা আগমনেচ্ছু ঔপনিবেশিকদের পক্ষে বিশেষ
ভাবে প্রযোজ্য বটে। আন্দামানে অনেক
স্থবেংগ এবং স্থবিধা আছে; কিন্তু যাহারা ওবানে
যাইতে চাহেন ভাহাদের অর্থ এবং ব্যক্তিগত
উদ্যম চুই ই কাকে খাটাইতে হইবে; নতুবা-কিছুই
হইবে না। স্বভ্রাং, যাইবার পূর্বে সমস্ত খুটিনাটির
ংবর লইয়াই ভাহাতে উঠা উচিৎ।

নৰত আলামান ভবিনা একপ্ৰকান হিচ্ছা (destructive) বাসকা গাছ এবং লক্ষাধ্তী লতা আছে। উহা সমূলে বিনষ্ট করা উচিৎ এবং দেৱত অনেক টাকার গরকার:

সমবার ক্ববি সমিতিও খীপে গড়িয়া উঠিয়ছে
বটে, কিন্তু ইহা বিশেষ ভাবে মনে রাখা দরকার
বে, গভর্গমেন্ট আগত ঔপনিবেশিকদিগকে কোন
প্রকার অর্থ কিংবা ঋণ দিয়া সাহায়৷ করিতে
পারিবেন না

এথান ধার আবহাওয়া মালাবার অঞ্চলের
মত। গভে বৃষ্টিপাত হয় ১১৭ ইঞ্চি (রস্ খীপে)

হইতে ১৪০ ইঞ্চি (ভাইপার ঘীপে); বৎসরের
মধ্যে নয় মাসই তুম্ল বৃষ্টি হয়! জলের
এবং জমির অবস্থা বেশ সস্থোয়জনক বটে।

যীহারা এথানে উপনিবেশ স্থাপন করিবার জন্য
আসিবেন তাঁহারা নিজেদের সমস্ত ব্যয় নির্বাহ
করা ভিন্নও জমির চায আবাদের এবং উন্নতির
থরচ নিজেরাই বহন করিবেন।

আন্দার্কান সম্বন্ধে অনেকের যে কিন্তু তিকনাকার ধারণা আহে তালা বদলানো দরকার। আন্দার্মান মোটেই "দরিছের বেহেন্ত," নয় যদিও অনেকে মনে করেন যে উক্ত স্থলের আবহাওয়া গরম হইলেও অস্বাস্থাকর নহে। আমাদের অসুসন্ধিৎম্ব বন্ধু তাঁহাদের সঙ্গে স্থর মিলাইতে মোটেই প্রস্তুত নহেন। সে ধারগায় অন্ধ ভূমি লইয়া অ্যাংলোই প্রিজ্ঞানরা ভারতবাদীদের সঙ্গে প্রতিযোগিতা করিতে পারিবে না। ভারতবাদীদের সঙ্গে কিন্তু সেগানে চমংকার স্থবিধা রহিয়াছে;দেশী খুটানেরাও সেগানে দম্কার স্থবিধা রহিয়াছে;দেশী খুটানেরাও সেগানে দ্বাড়াইতে পারিবে বলিয়া ভর্মা করা বায়।

আাংলো ইন্ডিয়ান এবং অজান্য যাহার। সেধানে বাইবেন, তাহানের প্রত্যেকেরই যথেষ্ট সম্পতি থাকা দরকার এবং প্রত্যেক একর ভূমিতে ক্ষাবে ক্ষা মুইশত টাকা ব্যয় করা দরকার। উপরের কথাগুলি আগমনেচ্ছু উপনিবেশিকদের সম্বন্ধেই বলা হইল এবং যাহাদের ২০০০ টাকা মূলধন নাই তাহাদের আগা মোটেই সঙ্গত হইবে না। উপনিবেশ স্থাপনের কোন স্কীম কাব্দে লাগাইতে গেলেই প্রায় ২০৷২৫ লক্ষ টাকার দরকার হইয়া পড়িবে।

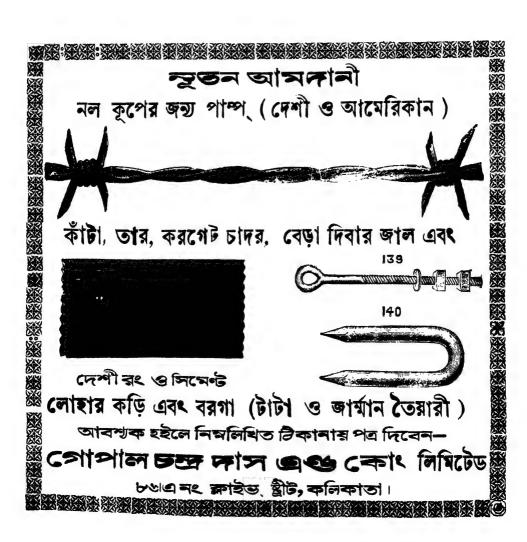
এম্বলে ভাল নারিকেল জ্মিতে পারে। মদি প্রতি একরে ৬০টী করিয়া গাছ থাকে এবং প্রতি নারিকেল ধরে —তাহা গাছে গড়ে ৫০টি করিয়া হইলে বংসরে প্রায় ৩০০০ নারিকেল পারে। ইহাতে প্রত্যেক একরে টাকা লাভ থাকিবে, ৫ - একর জমি থাকিলে লাভের অভ্ন হাইয়া দাঁড়াইবে ১০০০ টাকার কোঠায়। বর্মাদেশেই সমত্ত নারিকেল রপ্তানী হইতে পারিবে তানীয় বাজারের চাহিলা মিটাইবার জন্ম গাক্ষব্জী, ফল, ইক্ষু, ফাশপাতি, লহা, আদা, তরমুজ প্রভৃতির চাষ এবং গো-মহিষাদির ব্যবসা করা চলে। চীফ কমিশনারের কাছে শোনা গেল যে, কতকগুলি ব্যবসায়ের পথ এগনি উন্মুক্ত রহিয়াছে; কিন্তু তাহাতে অন্তত:-পক्ष २००० होका ना इंटरन हिन्दि ना।

আমাদের অন্তগন্ধিৎ স্থ বন্ধুর মত এই থে, আন্দামান শিশুদের বাদের উপযোগী নহে। যাহারা আছে, তাহাদের বেশীর তাগই আবার মিনিটারী কর্মচারীয় সভান – তাহাদের শিশার অভাব মিনিটারী স্থলই মিটাইতে পারে; কাজেই ন্তন স্থল খোলার কোনই সার্থকতা নাই।

ডেপুটি কমিশনার কিংবা চীফ্ কমিশনারের কাছ হইতে থাকিবার লাইদেশ না লইলে আন্দামানে কাছাকেও থাকিতে দেওয়া হয় না। বাহারা লাইদেশ পায় না, ভাহাদিগকে তৎক্ষণাৎ আন্দামান হইতে বহিন্ধত করিয়া দেওয়া হয়।

যদি কেহ ওথানে যাইতে চান, তাঁহাদিগকে ভূত্য সংক্ষে করিয়া লইয়া যাইতে হইবে কেন না, আন্দামানে চাকর মিলিবার কোন সন্তাবনা নাই; হোটেলও নাই যে আহার্য্য দ্রব্য কিনিয়া লওয়া হাইতে পারে।

আন্দামানে মাছের ব্যবদায়ের জ্ঞু কিন্তু একটি উজ্জ্ব ভবিষ্যং পড়িয়া রহিয়াছে। উক্ত ব্যবসা আরম্ভ করিতে হইলে ন্যনপক্ষে ৫০০০০১
টাকা দরকার। মাছও চমৎকার এবং মাসে আন্দাজ
১০ টন করিয়া কলিকাতা এবং রেঙ্গুনে চালান
দেওয়া যাইতে পারে; কাঁকড়া, শামুক এবং
ঝিছকও অপ্র্যাপ্ত পরিনাণে পাওয়া যাইতে
পারে।



ব্যর-সঙ্কোচের পরীক্ষা ৷ ল্যাক্ষাশায়ারের দারিদ্র্যে না সচ্চলতা ১

বিদেশে এবং কোন কোন ইংলিশ কাউণ্টিতে এইরূপ ধারণা বন্ধমূল আছে যে, ল্যাকাশায়ারের তুলার কারবার সমূহে এবং তদঞ্চলে মাহুষের আর কটের সীমা নাই—দেখানে মাত্রষ দারিজ্যের চরম সীমায় উপস্থিত হইয়াছে। কিন্তু ইহা ঠিক সত্য কথা নছে। এক পুরুষ আগে যদি এক বছর ব্যাপিয়া ব্যবসায়ে এইরূপ মন্দা থাকিত ভাহা হইলে হয়তো দলে দলে শ্রমজীবিরা ভিক্ষার বাুলি कार्य महिया माञ्चरधत प्रचारत प्रचारत পড়িয়া থাকিত এবং তাহ দের রক্ষার জক্ত একটা সংগ্রাহক সজ্ম গড়িয়া তুলিতে হইত। কিন্তু সে-দিন চলিয়া গিয়াছে। যদিও नाक्षानावादवव শ্রমজীবিদের আগের মত ব্যয় করিবার নাই, তবুও তাহারা অদ্ধাশনে দিন গুজরান করিতেছে বলিলে নিতান্ত অক্রায় হইবে :

সপ্তাহ হুই পূর্ব্বে কোনও বিশিষ্ট ভদ্রলোককে
ইউরোপের তিনটি বিখ্যাত কেন্দ্র (হানবার্গ,
বালিন ও আমন্টার্ডাম) হুইতে জিজ্ঞাসা করা
হুইরাছিল, যে, ল্যাক্ষাশায়ারের বর্ত্তমান অবস্থা
কিরূপ? বলা বাহুল্য, পূর্ব্বোক্ত কেন্দ্রস্থ কলকার্থানার মালিক ও শ্রমিকেরা ল্যাক্ষাশায়ারের
হুর্দ্দশার অভিরঞ্জিত বিবরণই পাইরাছিলেন।
ইহা সত্য বটে, যে, এখানকার তন্ত্ত-ব্যবসায়ের
অভ্যন্ত হুর্দ্দিন ঘাইতেছে; ১০০০ সনে যে তুলায়
প্রেক্ত মাল বিদ্যোপ চালান হুইরাছে (সমস্ত
উৎপাদনের প্রার্গ ভক্তরা ৮০ জ্বংশ) ভাহার

অমুপাত ঠিক ৬৫ বংসর আগেকার মত, যথন যন্ত্রপাতির সংখ্যাও আর্দ্ধেক ছিল এবং উহা বর্ত্তমানের প্রায় আর্দ্ধবেগে চলিত। আনেক ভাষগায় দেখা গেল, যে, বিদেশীর ধারণায় যান্ত্রিক যুগ আরম্ভ হইবার পর কোথাও এত বড় তুর্দ্দিন আর দেখা দেয় নাই প্রীকার করিতে হইবে, ইহাতে আশ্চর্য্য হইবার কিছু নাই।

অনেক সময় আমরা ভাবিয়া ঠিক পাই ন', ব্যবসার এই অবন্তির সময় ল্যাক্ষাশারারের তস্থবায়গণ কিন্ধপে কণ্ট হইতে অব্যাহতি পাইয়া ৰাচিয়া আছে। ইহা একদিন বুইদিন চলিতেছে না; মাদের পর মাদ - বৎসংক্র वरमत धतिवारे ठिनाउट । अनारात नारे विनाम মিথ্যাকথা বলা হইবে ; কিন্তু পূর্বের তুলনায় ইহা व्यक्तिकश्कत । व्यत्नरक मरन करतन, हेहात श्रधान কারণ "ডোল" এবং তাহার জন্তই অনেক পরি-বারের গৃহে এখনো কিছু কিছু করিয়া সাহায্য আদিতেছে। মাশনাল হেল্থ ইন্দিওরেনের টাকাই ইহার জক্ত অনেকাংশে দায়ী ; ট্রেড্ ইউনিয়ানের বরাদ্দ, বিভিন্ন সমাজ হইতে প্রাপ্ত সাহায্য, সমবায় ব্যবসা ও ব্যয়-সক্ষোচ প্রভৃতি কারণের জন্যই ইহার৷ এত আর্থিক তুরবন্থার মধ্যেও কোনমতে টিকিয়া আছে ৷ আশ্চর্যা বে, ইছার মধ্যে আবার তাহারা সঞ্চয়ও ক্রিতেছে।

সাধারণ লোকের অবস্থা ভালই

শুক্রবার রাত্রি, কিম্বা শনিবার প্রাতে এবং বিকালে রাস্তায় ও বাজারে বেড়াইতে গেলে দেখা যাইবে, লোকসমূহ আগের মত ব্যস্তভাবে বিকি-কিনি করিতেছে। অনেকের অবস্থাই থারাপ বটে: কিন্তু তাহা তো দেশের মুদিনেও বর্তমান ছিল। সভ্য কথা এই যে, ব্যুবসার বর্তমান অবস্থাকে সাধারণ জনগণের অচ্চলতার মাপকাঠি ধরিয়া नहरम অত্যন্ত মারায়ক जून कता इटेरा। देश भरन ताथा উচিত, य ভাহাদের সমুখে অনিশ্চিত ভবিষ্যত; সেইজকা তাহারা বর্ত্তমানে মোটেই যথেচ্ছভাবে খরচ করে না , যাহা নিতান্ত দরকার এবং না হইলে চলিবে না, তাহার জন্যই তাহারা শুধু ব্যয় করিয়া থাকে। বলা বাত্ন্য, ব্যবসার এই তুর্দশার জক্ত তাহারা আবো একট বেশী সতর্ক হইয়াই থরচাদি করিয়া থাকে। তাহারা আগের চেয়ে বেশী আনন্দ লইয়াই আজকাল খেলাধুলা প্রভৃতিতে যোগদান করে এবং ফিল্ম জগতের সন্তা আমোদেই সম্ভষ্ট থাকিতে চেষ্টা করে। একটি জিনিষ কিন্ত আজকাল বিশেষ করিয়া সকলের নজরে পড়ে --উহ্য न्याक्षां भाषाद्वत अभकी विदन्त বেশী করিয়া পারিবারিক এবং সামাজিক উৎসবে যোগদান করা। দেখা যায়, তাহারা পুর্বের চেয়ে ম্মুন্দরতর পরিচ্ছদ পরিধান করিয়া বাহির হয় এবং ভাহাদের কথাবার্ত্তাতেও একটি সহজ সংযত ভাব আত্মপ্রকাশ করিয়া থাকে।

সপ্তাহে বেশী, কম যাহাই উপাৰ্জ্জন হউক না কেন, তাংগর থেকেও কিছু বাঁচাইবার প্রলোভন অত্যক্ত বাড়িয়া গিয়াছে।

এখন যে সমস্ত অর্থ তাহার। ব্যন্ত করিতেছে, তাহার কতকাংশ সেই সময়েই বাঁচানো হইয়াছিল

—যথন ব্যবসার বাজারে আদৌ ভাটা পড়ে নাই, ইহা ১২।১৩ বৎসর পূর্ব্বেকার কথা। কিছুদিন পূর্ব্বে একজন অবদর প্রাপ্ত প্রমঞ্জীবির অন্তিম ক্রিয়ার সময় আমার দেখানে উপস্থিত হইবার সৌভাগ্য ঘটিঃছিল – তিনি প্রায় ১০বৎসর পেন্সন-তালিকা-ভুক্ত ছিলেন। কিন্তু মৃত্যুকালে তাঁহার সন্তানদিগের জন্ম হুইহাজার পাউগু মৃল্যের সম্পত্তি এবং লাগানী অর্থ (ইন্ভেষ্টমেন্ট) রাখিয়া গিয়াছিলেন। যদিও তাঁহার সন্তানদিগের মধ্যে একজনের মাস ছয় ধরিয়া কোন কাজ কর্ম নাই-কেননা, ভাহার মিল, অভার অভাবে বছদিন হইল বন্ধ হইমা গিয়াছে – তবুও তাহার আঙ্গে বেশভ্যায়,দারিন্তার কোন ছাপ লক্ষিত হইল 511 অহুস্কিংস্থ বন্ধুর কাছে তিনি বলিয়াছিলেন. "জানো ভাই, এ রকম অবস্থা ভো একটু আধটু সব সময়েই লেগে আছে, আজকাল একটু বেড়ে গেছে বইত' নয়!" আমাদের বন্ধুটীর ঠিক কি মনে इरेड़ाहिन जानिना; किन्हु (मथा श्रान ध्राम-জীবিদের মানসিক দৃষ্টিকেন্দ্র অনেকটা পরিবর্ত্তিত হইয়াছে। হয়তো ইংার জন্ম এডুকেশন অয়াক্ট অনেকা:শে দায়ী।

সর্বত্রই অর্থ সংরক্ষণের জন্ম আপ্রাণ চেষ্টা পরিলক্ষিত ইইতেছে। প্রত্যেক শ্রমজীবি কহ-থানি করিয়া ক্যাশ্নাল মেভি:স সাটি ফিকেট ক্রয় করে—তাহা বলিবার উপায় নাই। তবে জ্ঞর জ্যোবিয়া ই্যাম্পের হিসাবাহ্নসারে, ১৯০০ সনে নগদ জ্যা চৌন্দ মিলিয়ন পাউণ্ড বাড়িয়া গিয়াছিল। ইহার কিছুদিন পূর্বেই জ্ঞর এনথ হিল - তিনি ক্যাশনাল এসোনিয়েসন অফ্ বিল্ডিং সোসাইটিস্ এর চেয়ারম্যান ছিলেন—তিনি দেথাইয়াছিলেন যে, ১৯০০ সনের শেষ দিক দিয়া ফণ্ডে তিন শত ঘাট মিলিয়ন পাউণ্ড জ্যা ছিল এবং তাহা পূর্বে বৎসরের জমা হইতে আটচ স্থিপ লক্ষ মিলিয়ন পাউত্ত বেশী।
তবে, ইহা বলা শক্ত, পূর্ব্বাক্ত জমার কত অংশ
শ্রমজীবিদের — বিশেষতঃ ল্যাকাশায়ার শ্রমজীবিদের
পক্টে হইতে আদিয়াছে। উত্তরের দিককার
একটা বিল্ডিং সোসাইটি (যাহা মজ্বদের মধ্যেই
কাক্ষ করিতেছিল) টাকা লাগানীর চাপে শেয়ারের
স্থাদ এবং ঋণের হার কমাইয়া দিতে বাধ্য
হইয়াছিল।

व्यर्थ-मःत्रक्रन्।

এইরূপ ত্রবস্থায় পড়িয়াও তাহারা কিরুপে
টাকা জমার ভাবিলে আন্চর্য্য হইতে হয়। এই
ব্যবসার ত্রন্দিনে ল্যাক্ষাশায়ারের মধ্যে বার্বলেসহরের মত কেহ তুর্দ্দশাগ্রন্থ হয় নাই—ইহা
নিশ্চিত। এই সহরের অর্দ্ধেক মজুরই ভারতবর্ধ
এবং চীনে বস্তাদি রপ্তানী করিয়া টিকিয়া থাকে;
কিন্তু ভাহারা ১৯২১ সন হইতে বেকার বিসয়
আছে। তথাপি ইহা লক্ষ্য করিবার বিসয় যে,
স্থানীয় সমবায় সমিতির ২৭৫০০ লোক ভাহাদের
শেয়ার-মূলধন ২৪০২১১ পাউত্ত হইতে ১৬৯১২৫
পাউত্তে দাঁড় করাইয়াছে ১৯০০ সনে। সহরের
সেভিংস ব্যাক্ষস্থার হিদাব এখনো প্রকাশিত
হয় নাই।

ক্ষেক মাইল দুরস্থিত ব্লাকবার্ণ সহরেও একই অবস্থা। এখানকার মজুররাও বার্ণলে'র মতই অদুর প্রাচ্যের বাজারের উপর নির্ভর করে এবং তাহার তিরোধানের সঙ্গে সঙ্গেই ল্যাফাশাররের বানিজ্য প্রার শতকরা ৯০ ভাগ কমিয়া গিয়াছে। এখানেও চুর্ফশার সীমা নাই; তবুও ইহার মধ্যেই আবার সকলে সঞ্চয় করিতেছে! বস্ত্র-শিল্প প্রতিদিম খারাপ হইতে খারাপত্র হইয়া উঠিতেছে। আগে থেখানে ১৩০টা মিল কাজ করিত, এখন সেখানে ৭০টা মাত্র মিল চলিতেছে;

বাকীগুলি কোন্যক্ষে গড়াইয়া **চ**निट्डिट्ड । বেগুলি বন্ধ হইয়া গিয়াছে, ভাছার মধ্যে কতকগুলি খুব বড় এবং শ্রেষ্ঠও বটে। অনেক মিলের যম্ভপাতি সেকেও হ্যাও জিনিব বিজেভাৰ मिकारन यारेबा शक्तित श्रेटिक न त्राञ्चात पिरक চাহিলে এতিদিনই এই দুখ্য চোথে পড়ে। द সমস্ত বেকার-যুবক জীবনবীমা করিবার উপযুক্ত তাহাদের সংখ্যা ২৪,৫২৬ এবং তল্পধ্যে ২০,০০০ হাফারই তন্ত্রবায়শ্রেণীর লোক। সমস্ত লোকের মধ্যে প্রায় শতকরা ৫০ জনই নিক্ষরা। এখানে বর্ত্তমান বংসরের হিসাবে (মার্চ্চ ৩, ১৯৩০ হইভে মার্চ ২,১৯৩১ পর্যান্ত) দেখিতে পাওয়া হার (হ. স্থানীয় সমবায় সমিভির শেয়ার-মূলধন ৫৭৯৮৩ পাউত্ত হুইতে ৫৫০০৪১ পাউত্তে নামিয়া গিয়াছে। সোসাইটি সেভিংস ব্যাহেও জমার হিসাব ১৯০৬৩ পাউত্ত হইতে ১৪২০৫ পাউত্তে গিয়া ঠেকিয়াছে। বাইশ হাজার লোকের মধ্যে বেকার সমস্তা যেমন দাকণভাবে দেখা দিয়াছে তাহার তুলনায় এই হাসকে নগণা বলিয়া বিবেচনা করা যাইতে পারে। কিছু ব্লাকবার্থ দেভিংস ব্যাক্ষের অবস্থা বিশেষ আশাজনক বটে। কেননা, ইহাতে ৩৩৭৩৪০৯ পাইণ্ড জমা আছে। গত ছয় মাদে ব্যবসা যথন ক্রমাগত খারাপের দিকে চলিয়াছে. পূর্বের বার মাদের তুলনার ইহার জমার অক ১৫ - হাজার পাউতে গিয়া দাঁড়াইয়াছে। নৃতন হিদ।ব-পত্রের স্থরও ভিন্ন নহে।

ল্যাক্ষাশায়ারের তস্ত্রবায় কিরপে অর্থ সঞ্চয় করিয়া থাকে, ভাহার মোটাম্টি আভাষ পাওয়া যায় র্য়াক্বার্ণ সেভিংস ব্যাক্ষর আগক্চ্য়ারীয় (হিসাব পরিদর্শক) একটা বিবৃতি হইতে। তিনি বলেন বে, পূর্ব্বে যেখানে লোকে থিয়েটার, বায়স্কোপ, হোটেল প্রভৃতিতে যথেছভাবে বায়

করিত-এখন আর ভাহা করে না; সমস্তই সঞ্জ করিবার চেষ্টা করে। এক বংসর আগের সহিত তুলনা করিলেও দেখা যাইবে যে, সহরে থিয়েটার বায়স্কোপের মরশুমের দিন উঠিয়া গিয়াছে-তাহা আর পূর্বের মত নাই। এমন कि, वावमात्र कृष्टिनत ममद्वे दाहित काक আরো বাডিয়া গিয়াছে--- স্থানের সময় এভটা আদৈ হয় নাই। তাঁহার মতাকুদারে ব্যাক্ষের ইতিহাসে গত ছয়মাসে যত কাজ হইয়াছে, এত काक चात्र (कानिमन इम्र नार्टे। इतिएउ' (मिछःम বাারগুলিও আশাতীত ভাল কাজ করিয়াছে বৎসরের ৭৫০০০ হাজার পাউত্তের এবং গভ তুলনায় এবার তাহারা ৬০০০ পাউত্ত বিতরণ করিবে। এই অর্থের অনেকাংশই উৎস্বের সময় निः (भर वाशिक इय ना ; (कनना, वाह नार्षेत নম্বর দেখিয়া প্রমাণিত হয়, যে, উহা আবার ফিরিয়া আসিয়াছে।

বোল্টন — যেথানে মিহি বস্তাদি প্রস্তুত হয় —
অক্সান্থ ল্যাক্ষাশায়ার সহরের চেয়ে ভালই আছে।
ব্যবসা এবং কর্মক্ষেত্রে ইহা গত বৎসর হইতেই
আগাইয়া চলিয়াছে। অহুসন্ধানে দেখা গেল যে,
এখানকার তাঁতিদের সঞ্চয় বাড়িয়াই চলিয়াছে;
এমন কি,বোল্টন পিপ্ল্স্ সেভিংস ব্যাক্ষ গতবার
মাসে যে কাজ করিয়াছে তাহা ক্ষেক বছরেও
সম্ভবপর হয় নাই। এখানকার হলিডে' ক্লাবগুলির
অবস্থাও বেশ সন্থোবজনক। বোল্টন ওয়েকস্
উৎসব জুনের তৃতীয় সপ্তাহ ইইতে যথন আরম্ভ

হইবে, তথন তত্ত্ত্য মজুরদের মধ্যে ৩০,০০০
পাউশু বিভরণ করিতে হইবে। গভ বৎসর
ইহার চেয়ে কয়েক শভ পাউশু বেশী বিভরিত
হইয়াছিল। বলা বাছল্য, ইহার আনেকাংশ
আবার ব্যাহ্ব, বিল্ডিং সোদাইট কিংবা সমবায়
সমিভিতে ফিরিয়া আসে।

ব্যয়-সক্ষোচের হিসাব

যদিও ব্যবসার বাঞারে ক্রমাগত মন্দা পড়িয়া যাইতেছে, তবুও উপরোক্ত মন্তব্যগুলি অস্থান্ত ল্যান্থাশায়ার সহরের প্রতিও প্রযোজ্য বটে। ওয়ারিংটন প্রেসটন, এবং রথডেল হইতে যে সংবাদ পাওয়া গিয়াছে, ভাহাতে দেখা ঘাইতেছে, জমার হার কয়েকমাস ধরিয়া বাডিয়াই যাইতেছে—তবুও মনে রাণিতে হইবে. যে আমাদের হিদাব একেবারে সম্পূৰ্ণ নহে। ল্যাক্ষাশায়ারের সমবায় সমিতি সমূহ হইতে ভত্তত্য শ্রমজীবিদের নাড়ীনক্ষত্র সমস্তই বুঝিতে পারা যায় -ত:হারা কিরূপ সঞ্চয় করিয়া থাকে তাথা জানিবার উহাই প্রকৃষ্ট উপায়। যদিও কো-অপারেটীভ ইউনিয়ন লিমিটেডের (যাহার সহিত স্থানীয় দমিতিসমূহ অন্তর্ভুক্ত হইয়াছে) ১৯৩০ সনের হিগাব এখনো প্রকাশিত হয় নাই, তথাপি উহার থদড়া—যাহা প্রেদের জন্ম প্রস্তুত হইতেছে —দেখিলে বোধ হুইবে ১৯২৯ এবং ১৯৩০ সনে ল্যান্থাশায়ারের থনিমহলে এবং বন্তবয়ন অঞ্চলে শেরারগত মূলধনে এবং মাল্ সেভিংস্-এ জমার পরিমাণ নিমলিখিতরূপে প্রকাশ পাইরাছে:-

| | 2200 | | 3222 | |
|------------------------|-------------------|----------------|-------------------------|------------------------------|
| সমিতির নাম | শেয়ার গত মূলধন | শ্বল্ সেভিংস | শেয়ার গত মূলধন | শ্বল গেভি [,] স |
| | পাউগু | পাউগু | পাউত | পাউণ্ড |
| বোন্টন | >>8 9 %8 8 | 88933 | ३८६७ ३२ ६ | 842,5 |
| ফার্ণ ওয়ার্থ | 68868 | 4.52 | 85094 | b: e9 |
| ८ न हे | 28.699 | P937 | ₹8•8€₩ | ७२ ६९ |
| দেন্ট হেলেনস্ | 360962 | 4445 | 300039 | ೦೯ ೨೦ |
| বেস্উইক, | ८ ९० ४ ७ छ | 62008 | £83690 | ८৮১१२ |
| <u>ক্লাক্</u> লি | ३३७७६२ | 9008 | >>55 | 9213 |
| ा क्रम् | 985586 | €75.2 | ₽ ≥>•≤8 | 82852 |
| ফেইল্ স্ওয়ার্থ | 8 948 53 | ٥٠ ৬٤ ٦ | 8 <i>७२७</i> ९৯ | 0.96) |
| ম্যান্চেষ্টার ও | 1 < 5 < 8 < 6 | 88 30b | 291281 | 87460 |
| ওয়ালফোর্ড | | | | |
| পেণ্ডল্টন | 3448:5 | 40000 | 239.62 | ৬৮৬৬৮ |
| আ)কি:টন | •68866 | >0009 | 879645 | 2260 |
| ব্লাকবার্ণ | (%.0(% | 4653 | 865968 | 75254 |
| বাৰ্ণলে | २७३)२० | 11170 | ₹8•₹>> | 7.400 |
| দ:র্বেন | 66433 | >.64.6 | 966649 | 3.478 |
| নেলসন্ | २ ९१ ८७ | ३२०१8 | २७१२३১ | 28229 |
| প্রেস্টন | 208573 | o5578 | 3.6376 | ७२०२२ |
| ওল্ ড ্হাম্ | 36.6399 | 8 . 221 | ऽ७२२ ७६७ | 84883 |
| বেরি | 16,185 | ३३ ४२१ | 992683 | >> 000 |
| রথ ডে ন | F 98 593 | 3 6989 | 423.649 | >>18. |

ক্ষিয়া গিয়াছে; কোন কোন জায়গায় বাড়িয়া গিয়াছে। কোন জায়গায় আবার সঞ্চয় বাড়িয়া পিয়াছে, কমিয়াও পিয়াছে আমাবার। সমস্ত হিপাবটা পুঝামপুঝারপে লক্ষা করিলে এমন বিস্থারের ব্যাপার নহে কি?

দেখা ষাইতেছে যে কোন স্থলে শেয়ার- কোন অঙ্গ চোগে পড়িবেনা, যাহাতে ভয় পাইবার গত মূলধন ১৯২৯ সনের তুলনার ১৯৩০ সনে কোন কারণ আছে বলিয়া বোধ হইবে—অপচ সমস্ত দেশ-জোড়া বেকার সমস্যা ও ব্যবসার বাজারে ১ বংদর ধরিয়া দারুণ মন্দা! এই पूर्कित्न (कमन करिया अर्थ प्रकार श्हेर उर्छ, जाहा

বেকার বাঙ্গালী

(পূর্ব্বপ্রকাশিতের পর)

বৰ্ত্তমান অবস্থা

ভারতে আজকাল ১১টি ব্যাহ্ম (প্রত্যেকটির মূলধন গড়ে ১লাথের কম নছে) ৮০টি ইন্সিওরেন্স কোপানী, প্রায় ৭০০০ ফ্যাক্টরি এবং প্রায় ১৫ লক্ষ লোক ফ্যাক্টরীর মজুর ও কর্মচারী আছে; কিন্তু ভারতের মত প্রকাণ্ড দেশের বিস্তৃতি ও লোকসংখ্যার দিকে তাকাইলে,যে সকল শ্রমজীবির ব্যবসায় (কলকারখানা ইত্যাদি) এখানে স্থাপিত হইয়াছে, তাহাতে ভারতবর্ষকে জগতের ৮ম শিল্প-বাণিজ্যের স্থান দিলেও, প্রকৃত প্রস্তাবে ইহা যৎসামাক্ত ও নগণ্য বলা যাইতে পারে। ভারতের ৬৮৫ হাজার গ্রাম আজ পর্যান্ত বর্তমান প্রণালীর শিল্প-বাণিজ্যের কোন থবরই রাথে না। শতকরা ৭১ জন ভারতবাদী আজকাল কৃষিকার্য্য, শতকরা ১০জন গৃহশিল্প এবং মাত্র শতকরা একজন বিস্তৃত আকারে প্রতিষ্ঠিত ফার্মে भिद्यकार्था करत । किन्छ अधिकाः म कांककर्य वा শিল্পকার্য্যে এখনও সেই পুরাতন ধরণের যন্ত্রপাতি वावश्र हरेए हा देखानिक क्षणां नीत्र यस-পাভিতে যে 'সময় ও পরিশ্রম' কত বাঁচাইতে পারা যায়, ভাহার ভোয়াকা বড় কেহ রাথে না। তাহার উপর বৃদ্ধিতে হীন না হইলেও অধিকাংশ লোক যে অলম ও অল্লাকাজ্জী ভাহা অস্বীকার क्द्रा हत्न ना-वित्नवं चार्यात्रवं हिन्छ क्षरी-গুলি ইহাদের উদ্যুদ ও জীবনীশক্তির মূলে কুঠারাঘাত করিতেছে।

বর্ত্তমান জগতের পরিচালক বা হতাৰতা আমেরিকা। ইহার কারণ ভারতবর্ষের মত তথায় অগণিত জাতি এবং জাতিভেদ প্রথা নাই; ইহার যথার্থ কারণ, যদিও আমেরিকা সমগ্র জগতের বিস্তৃতির ৭% ও পৃথিবীর মোট ৬জন মাত্ৰ; তথাপি লোক্স খ্যার শতক্রা জগতের দ্রব্যসকল উৎপন্ন আমেরিকা নিম্হারে করিতেছে:--৭৫ % (শতকরা) জগতের শস্ত্রসম্ভার সূতা ,, পেট্রোলিয়াম বা কেরোদিন তামা লোহা শিল্পজাত দ্ব্য গম রেলের লাইন বাহ ধন-সম্পত্তি €€

আমেরিকা বর্ত্তমান জগতের মধ্যে একটি শক্তিশালী জাতি বলিয়া বিখ্যাত হইয়া থাকে; তাহার মূলে দেখিতেছি যে আমেরিকাবালী যে অদম্য উৎপাহ ও পরিশ্রম সহকারে তাদের কৃষিকার্য্য, খনিজ এবং শিল্পজাত ফ্রব্যান্মূহ উৎপন্ন ক্রিডেছে, অভাবধি জগতের কোন জাতি তাহার সমকক্ষ হইতে পারে নাই।

মনে কর্মন. আজ ভারতবর্ষ স্বায়ত্ত শাদন লাভ করিয়াছে: তাহা হইলে ভবিষ্যতে ২।১ বৎসর বা কতিপয় বৎদরের মধ্যেও কি ভ রতবর্ষ আপনাকে বিদেশজাত জিগিসের হাত হইতে সম্পূৰ্ণ নিস্কৃতি পাইয়া 'স্বাধীন' বলিয়া কল্পনা করিতে পারিবে? তখন ভারত কি আপনার ছঃখদৈক্তের প্রতিকার অচিরাৎ করিতে পারিবে? শ্রমজীবিদের পরিশ্রমাত্র্যায়ী উপযুক্ত পারিশ্রমিক দিগা সকল শ্রেণীর লোককে সন্তুষ্ট রাখিতে পারিবে? তথন ভারত কি (supply and demand) সরবরাহ ও চাহিদার অমুপাতে সাধারণ লোকের হুণ স্বাচ্ছন্য বজায়ের ব্যবস্থা আদল অভাব (Bare করিয়া ভাহাদের neessaries) মোচন করিতে পারিবে !

ভারতের সমুদয় কাঁচা মালের (Raw materials) শতকরা ৭2% বিদেশে চলিয়া যাইতেছে এবং ঐ সকল কাঁচা মাল হইতে নানারূপ শিল্পজাত দ্রব্য প্রেল্পজার ভারতে আসিতেছে।

ভারতে কেবলমাত্র স্থানীয় অভাব মোচনের অভ শিল্পতা দ্রব্য প্রস্তুত হইতে পারে, ভারত-वानीता कीवनधातरात्र अंद्रहभव कमार्टेट शांद्र, ষে টাকাটা এখন বিদেশে চলিখা যাইতেছে তাহাও দেশে রাখিতে পারে ও তদারা সাধারণ লোককে এবং সর্কোপরি কাজে নিযুক্ত করিতে পারে विरम्दम किनिम्भवामि दश्रानी ७ करिए भारत । **धकरे श्रेकारतत रक्ष**शांकि निज्ञकार्या तावरात ভারতবর্ষে কিছু করিয়া অত্যক্ত দেশের তুলনার সম্ভার মাল বিক্রের করিতে পারে। কারণ, কাঁচা মাল ও মজুর ভারতে অক্টান্ত দেশ অপেকা সন্তার পাওরা যায়। কোন জাতির রপ্তানি দ্রব্যের দ্রব্যের মূল্য মৃল্যের অহ (Indent) আমনানী

অপেক্ষা বেশী হইলে তাহার ধনদম্পত্তি বৃদ্ধি
পাইতেছে বলিয়া নিলীত হয়। কিন্তু বর্ত্তমান
ভারতের অবস্থা তাহার বিপরীত; ইহাতে স্বভাবতঃ প্রমাণিত হইতেছে যে ভারতের ধনদম্পত্তি
ক্রমেই কমিয়া যাইতেছে—পক্ষান্তরে ভারতে
বিদেশের জিনিদ নোটে আমদানী না হইলে
ভারতবাদী নিজের দম্পূর্ণ অভাব আজ নোচন
করিতে অদমর্থ। ইহার এক প্রধান কারণ,
ভারতের ধনী দম্প্রদায় দাহদের দহিত কোন বড়
ব্যবদারে মূলধন খাটাইতে একেবারে কৃষ্টিত।

আমাদের দৈনন্দিন অনেকানেক আবশ্যকীয় দ্রব্যের মধ্যে দেশলাইর ব্যবসা উদাহরণ স্কর্মপ नहेश এই मध्दक विठांत्र कतिश (मथा शंक। বল টাকার দেশলাই বিদেশ হইতে ভারতে আমদানী করিতেছি। ১৯২৭—২৮ সালে আমরা বিদেশ হইতে ৩৯,৩৭,০০০ টাকা মূল্যের দেশলাই ভারতবর্ষে আমদ:নী করিয়াছি। বলা ভারতবর্ষের চতু:দীমার মধ্যে প্রচুর পরিমাণে দেশালাই প্রস্তুতের প্রকৃতিজ উপাদান সকল অতি সহজে পাওয়া যাইতে পারে; ইহা সত্ত্বেও এত রাশীকৃত অর্থের দেশলাই এখনো বিদেশ হইতে আসিতেছে। সাধারণ বৃদ্ধির লোকও বোধ হয় ইহা অশ্বীকার করিতে পারে না যে. যদি আমরা বর্ত্তমান বৈজ্ঞানিক প্রণালীতে দেশলাই প্রস্তুত করিতে আরম্ভ করি, তবে ভারতের অভাব মোচন করিয়া আমরা কিছু কিছু বিদেশেও রপ্তানী করিতে পারি।

যদি কোন শিল্প-ব্যবসারে কেই কৃতকার্য্য হইতে ইচ্ছা করে, তবে আমাদের পূর্ব্ব পুরুষেরা যে-সকল (Machinery) হস্ত্রপাতি ব্যবহার করিয়া গিয়াছেন, গতামুগতিকের স্থায় তাহা ধরিদা থাকিলে চলিবে না; তৎপরিবর্ত্তে বর্তমান বৈজ্ঞানিক

হাল-ফাসোনের যন্ত্রপাতি জগতে থে-সকল বাহির হইয়াছে, তাহা ব্যবহার করিতে হইবে। কল চালাইবার ও ভদ্মার প্রধানতঃ আমরা মজুরাদির বাবদ থরচ অনেক বাঁচাইতে পারিব, অধিকন্ত এই সকল যন্ত্রের উৎপাদিকা শক্তি যথেষ্ট বেশী মালও প্রস্তুত অনেক বেশী বলিয়া করিতে সমর্থ হইব।

কোনো শিল্পকার্য্যে সফলকাম হইতে গেলে আমাদিগকে অনেক রকমে চিন্তা করিয়া দেখিতে হইবে; যথা—(১) (Capital) মূলধন, (২) (Labour) মজুর, (৩) (Import) আমদানী, (৪) (Raw materials)কাঁচামাল,(৫) (Machines) যন্ত্রপাতি এবং (৬) চাহিদা বা মালের কাটতির সম্ভাবনা। এইগুলির সবই পাওয়া যায়, কিন্তু প্রথম জিনিষটা অর্থাং 'মূলধন' পাওয়া হু:সাধ্য।

বাংলা প্রেসিডেন্সী বা কলিকাতার যে সকল গ্রাজুয়েট বা আণ্ডার গ্রাজুয়েট আছে, তাঁহাদের করক ধনাত্য লোকের সন্তান এবং অনেকে হয়ত মধ্যবিত্ত ও গরীবের সন্তান। তাঁহারা যে সকলেই এক হিসাবে যথেষ্ট শিক্ষালাভ করিয়াছেন তাহা বলা নিশুয়োজন। যাহাদের ব্যবসা বাণিজ্য করার কোন মূলধন নাই, তাহারা জীবিকার্জনের জন্ত ২৫ হইতে ৬০ টাকা মাহিনার জন্ত আপনাদিগকে দাসরে বিক্রয় করিতেছে। পক্ষান্তরে যাঁহারা ধনীর সন্তান তাঁহারা একান্তমনে গ্রব্ধিষ্ট বা সেমিগ্রব্ধেন্ট অফিসে একটা বড় পদ লাভ করিয়া আপনার সময় ও পৈত্রিক অর্থ যাহাতে নষ্ট না হয় ভাহারই চেষ্টা করিতেছেন।

শিল্পবাণিজ্যে সাধারণ লোকের নেতৃত্বে ফল হইবে না— যাহারা শিক্ষিত ও ধনী তাহাদিগকে নেতৃত্ব লইতে হইবে। স্থতবাং ভারতীয় শিক্ষিত ধনী সম্প্রদায়কে আজ অগ্রবন্তী হইন্না দাঁড়াইতে হইবে।

ভাক্তার পট্টাবি সীতারামিয়া "থাদি" পত্রিকায় "ভারতে ভাবী স্থথের রাজ্ত্ব" সম্বক্তে কল্পনা করিয়া বলেন—"যথন ভারতে 'বরাজ' প্রতিষ্ঠিত হইবে, তথন গ্রথণিমেন্টের প্রধান কর্ত্বব্য অনুসারে এই সকল বিবেচিত হইবে। যথা—

ভারতের বাহিরে ভারতের উৎপন্ন থাছ দ্রব্য প্রচুর পরিমাণে রপ্তানী বন্ধ করিতে হইবে; বহুব'ড়ম্বর ও চাকচিক্যময় পোষাকপরিচ্ছন ইত্যাদি विसमी क्षिनिए बामानी वक्ष कतित्व इरेटवः তৎপরিবর্ত্তে চরকা ও তাঁতের প্রস্তুত কাপড় চোপড় ব্যবহার করিয়া ভারতের দেই পুরাতন অবস্থার প্রতিষ্ঠা করিতে হইবে : ভন্ত বায় ও জোলার ব্যবসায়ে সহায়তা করিয়া তাহাদের বেকার অবস্থা মোচন ও অন্নের সংস্থান করিতে হইবে। গ্রামের পূর্ব স্বাধীনতার পুন:প্রতিষ্ঠা করিতে হইবে; গ্রামে যে-সকল বিবাদ বিসংবাদ হইবে, তাহা গ্রামের গণ্ডীর মধ্যে গ্রামবাদীরা নিজেরা নীমাংদা করিবে। গ্রামের পুরাতন শিল্পের পুনক্ষার করিতে হইবে। কৰ্ণীয় শতকরা ৪৭ পারদেক জমি. এথন অনাবাদী পতিয়া থাকে. তাহাতে গ্রাহন পুরুর ইত্যাদি খনন করিয়া উপযুক্ত পরিমাণে জল সেননের ব্যবস্থা করত: চাধাবাদের যথারীতি ব্যবস্থা করা হইবে। ভারতের ইঞ্জিনিয়ারগণ পুল ব্যতীত স্থানে স্থানে যে সকল খাল ও নালা কর্ত্র করিয়া লোকের সর্বনাশ করিয়াছে, তাহা মেরামত করিয়া যাহাতে গ্রামে বাহিরের জিনিষ সরবরাহ হইতে পারে এমন ব্যবস্থা করিতে হইবে। वांको (मर्म कन हर्नाहरनद क्यांनी यांश अभन-কুম্ম কুম্ম সেতু খারা আবদ্ধ করা হইরাছে, সেই

সকল পুলকে যথেষ্ট লখা করিয়া যাহাতে স্বাভাবিক ভাবে জল চলাচল হইছে পারে এরূপ সুবাবস্থা করিতে হইবে। মামলা মোকর্দ্দমার কুফল যাহাতে একেবারে তিরোহিত হয় তাহার চেটা করিতে হইবে; এবং গৃহশিল্পের পরিমাণ নিশ্চিত করিয়া প্রজাদের জন্ম আহুসঙ্গিক শিল্প কাজের ব্যবস্থা করিতে হইবে। এই সকল কাজ ঘারা ঘণিতভাবে মামলা মোকর্দমা মিথ্যা কথার সাহায্যেও চালান অপেক্ষা যে একটা স্মানের সহিত বেশী উপার্জনের পত্না ইইবে, তাহাতে আর সন্দেহ কি?

সাক্রজনীন শিক্ষার ব্যবস্থার জন্ম মনোযোগ দিতে হইবে । আজ জলকর প্রাইমারি ও সেকেণ্ডারি স্থুলাদি স্থাপনের জন্ত যেমন যত্ন ও চেষ্টা চলিতেছে, তেমনি চলচ্চিত্ৰ সাহায্যে শিক্ষণীয় বিসম্বের প্রদর্শনীর ব্যবস্থা এবং (travelling Cinema and itinerant libraries) 何零!-व्यम विषय ज्ञानकां की वायरकां प अ लाहर ज्ञीत वावश कतित्व इटेर्टा यनि व्यावशक मन्न हत्र, তবে বর্ত্তমান পরীক্ষা পদ্ধতি তুলিয়া দিতে হইবে, কারণ এখন টাউনে শিক্ষালাভ করিতে যাইয়া হেভাবে ছেলেদের স্বাস্থ্যের এবং অর্পের হানি হইতেছে, সে অর্থ জনা থাকিলে সাধারণের ধন বল বুকি ও স্বাস্থ্যোগতি ঘটতে পারে। প্রত্যেক গ্রামে একটি করিয়া স্কুল, একটি সম্বায় স্মিতি, গ্রামের একটা নিজম্ব কো-অপারেটিভ ट्हार्न. अभिज्ञा वक्षक बाधा ७ वादक्षत स्विधा এবং ধূর্ত্ত মহাজনের হাত হইতে উদ্ধার পাওয়ার श्राधीन डेलारवत वावला शंकिरव। গলদ - (ungodely भिकाञ्चनानीत ख्यान educatin and matrialistic cult) *ঈশরে অনাস্থা ও বাস্তব জগ্তই মুখা পদার্থ," বাহা গত অৰ্দ্ধণতাৰী ধরিয়া মানবাত্মাকে কল্বিত

করিতেছে, এই চিন্ত-বিকার দুর করিয়া যাহাতে স্বাধীনভাবে মাহুবের চিন্তাশক্তি বিকশিত হয়, এরপ শিক্ষার ব্যবহা করিতে হইবে। মাহুবের জাতিগত রীতিনীতি, তাহাদের দর্শনশাস্ত্র, ধর্ম-বিশাস ইত্যদির সঙ্গে ঘনিষ্ঠ সম্বন্ধ বজায় রাগিয়া সমাজের জীবন গঠিত করিতে হইবে এবং নানাহানে ভিন্ন ভিন্ন জাতের মধ্যে বিবাদ-বিশংবাদ উপস্থিত হইলে সালিসি ব্যবস্থা ঘারা বিভিন্নজাতির সৌহ্দ্য বা ঐক্য স্থাপনের জন্ম ক্তনিশ্চর হইতে হইবে।

সকল স্থানে ইাসপাতাল ও আত্রশালা দেশ জ্ছিয়া আবত্তক মত স্থাপন করিতে ইইবে; তৎসঙ্গে যে সকল ঔবধের ঘারা রোগের আক্রমণ ইইতে উদ্ধার পাওয়া যায় এবং স্বাস্থ্যরক্ষার বিশেষ সহায়তা করে, তাহা বিলি ও প্রচারের ব্যবস্থা করিতে ইইবে। প্রজা-স্বত্ব স্পোধিত করিয়া জমির থাজনার ভার হালা করিতে ইইবে, এবং এমনভাবে স্থবিচারে ট্যাক্স বসাইতে ইইবে যাহা গরীব লোকের সক্ষেবহন করা সহজ হয়। যদি গ্রেন্টে সকল বিষয়ের ইন্দিওরেক্স স্থাপন করিতে পারেন, তবে উত্তম কাজ ইইবে, যথা—চাবের, পশুর ও শশ্রের বীমা, জীবন ও স্বাস্থ্য বীমা, সততা ও বিশ্বস্থতার বীমা, দালান কোঠা ও জাহাজের বীমা, চুর্ঘটনা ও চুরি ডাকাতির বীমাইতাদি।

এই প্রকার কার্য্যভারা যদি সমস্ত দেশকে হঃসময়ে পরপের পরস্পারকে সাহায্য করার মধ্য দিয়া একটি সমবার সমিতির স্ত্রে আবক্ষ করা যার এবং বখন সকলে স্থ্রে-স্বচ্ছন্দে কালাভিপাত করে তখন যদি কিছু ২ চাঁদা উক্ত সমিতির হাতে দের, তবে সকলেরই হুঃথ অনায়াসে মোচন হইতে পারে। কেই টাকা ধার দিয়া তথন কাহাকেও

অপমান বা অবজ্ঞা করিতে পারিবে না এবং ঋণ করা একটা হেয় কাজ বিবেচিত হইবে না, কেননা তথন লোক শিক্ষা এরপ ভাবে দেওয়। হইবে যে ধার করায় কোনো লজ্জার কারণ থাকিবে না, যদি তাহা অচিরাৎ পরিশোধ করিয়া দেওয়া হয়। শিল্প-ব্যবসায় সম্বন্ধে, প্রত্যেক লোককে কত ঘণ্টা দৈনিক কাজ করিতে হইবে, এবং প্রতিযোগিতা ও কাজের উৎকর্ষ ইত্যাদি সম্বন্ধে আইন করিয়া বিধি-ব্যবস্থা করিতে হইবে।

ভারতের 'কলা বিভা' পুনরায় আপনার প্রাচীন গৌরব লাভ করিয়া জগিছখ্যাত হইবে। ভারতের ভিন্ন ভিন্ন প্রদেশ সকলে নিজ নিজ

न्याभन्यान इन् जिएरबच्न (कार निः

হেড অফিসঃ—গ্রাশগ্রাল ইন্সিওরেন্স বিভিং

৭**নং কাউ**ন্সিল হাউস ষ্ট্রীট, **ক**লিকাতা।

১৯৩১ সালে নৃতন পলিসি গৃহীত হইয়াছে —১,৩২,৩৩,০০০ টাকার বেশী ১৯৩০ সালে যত টাকার কারবার হইয়াছিল তাহার অপেক্ষা ১৬'৫৪% বেশী কাজ ১৯৩১ সালে হইয়াছে।

১৯৩১ সালে পলিসি গৃহীতাদের দাবী মিটান হইয়াছে —৯০,০০,০০০ টাকার বেশী নানারূপ কারবারে খাটান হইয়াছে - ১,৭৫,০০,০০০ টাকার বেশী

নিম্বহার

নুতন তালিকা

স্থবিধাজনক সর্ত্ত নূতন স্থবিধা ও স্থযোগ !

বিশেষ বিবরণ ও এজেন্সির জন্য অনুগ্রহ করিয়া কোম্পানীর নিকট পত্র লিখিবেন।

ন্যাশন্যাল ফায়ার্ ৩৩ জেনারেল্ ইনসিওরে**ন্স** কোম্পানী লিঃ

কর্তৃক

অগ্নিও দৈব-দুৰ্ব্বিপাকের দুর্ঘটনার জন্য জীবন বীদা করা হয় স্থাশস্থাল ইনসিওরেন্স কোম্পানী লিমিটেড

> ৭নং কাউন্সিল হাউস খ্রীট, কলিকাতা। আন্ধ্র জ্ঞি, দোসা, এণ্ড কোং স্মানে জারস।

ভাষায় শিক্ষা ও শাদনের কার্য্য চলিবে. কিন্তু হিন্দিভাষাই ভারতীয় জাতির সাধারণ ভাষা इहेरव। जुनीर्घकारनत कूश्रवा 'हूँ १ मार्ग जाहरनत এক কলমের ছায়ে উড়িয়া যাইবে এবং জাতিবর্ণ নির্বিশেষে সকলেই যাহাতে ধর্ম মন্দিরে প্রবেশ ক্রিতে পারে তাহার ব্যবস্থা ক্রিতে হইবে। নৈর ও সামুদ্রিক বাণিজ্য-বিভাগে দেশীয় কোকের জন্ম দার উন্মুক্ত থাকিবে; স্মতরাং অক্সাক্ত সম্প্রদায় অপেক্ষা এখন শিক্ষিত সম্প্রদাযের মধ্যে যে বেকার সমস্তা সমধিক ঘটিয়াছে, তাহা তিরোহিত হঁইবে। কল-কারখানার সাহায্যে শিল্পদ্রব্য উৎপাদনের ব্যবস্থা করিয়া, (যদিও আপাততঃ তহোতে উংকুষ্ট জিনিস প্রস্তুতের সম্ভাবনা থাকিবে না) সাধারণ লোককে তাহাতে নিযুক্ত রাখিতে হইবে, এবং যাঁহাদের আর্থিক সাহায্যে ঐ সকল প্রতিষ্ঠান চলিবে তাঁহারা যেন উপযুক্তরূপে তাহার প্রতিদান পাইতে পারেন, সেরপ ব্যবস্থা করা হইবে।

সাধারণকে একটা নির্দিষ্ট পরিমাণে মজুরি বা বেতন দিতে হইবে—তাহার কম ইইলে বে-আইনি করা হইবে, এবং যে সকল দরিজের জমিজমা নাই, চাষাবাদের জক্ত তাহাদিগকে জমি দেওয়া হইবে।

প্রতি বৎসর এদেশ হইতে যে কোটি কোটি টাকা বিদেশীয় পণ্য বাবদ চলিয়া যাইতেছে, দেশীয় শিল্পের পুনক্ষার করিয়া নৈতিক চরিজের বলে তাহা একেবারে বন্ধ করিতে হইবে।

তথন জন সমাজকে আর আইনের গণ্ডির মধ্যে থাকিয়া নতশিরে অন্তায়কে ন্থায় বলিয়া মানিয়া লইতে হইবে না; সমাজের নেতাদিগকে এরূপ ভাবে শক্তিও সম্মান দেওয়া হইবে যে তাঁহারা তথারা অসাধ্য সাধন করিয়া সমাজ-সংস্কারের কাজে সুফল দেথাইতে পারিবেন।

শ্রীনগেন্দ্রনাথ বস্থ।

একচন্দ্রে তমঃ হরে তারা গণে নাহি পারে।

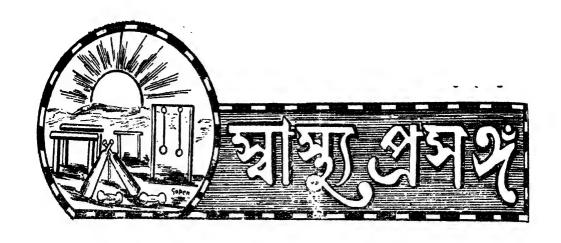
जर्<u>य</u> जिक्शिक ठमक ठिएक——জूछ। जरक ना





অশনুকর্মণীয়

ল্যাড্কো জুতার পালিশ,—সহত্রের মধ্যে একটি ছেঁড়া জুতার জ্লুস, আন্তে—সূতন জুতা সূতন রাখতে অভি ভী স্ক



কোন সময়ে মান্তুমের কর্স্য হইতে অবসর প্রহণ করা উচিত

পঞ্চাশ বংসর বয়দের সময়, ব্যবদায়ের উচ্চশিথরে দাঁড়াইলে, উহার মায়া আথেরের
নাগপাশের মত মাহুদকে জড়াইয়া ধরে—আর
পলাইবার পথ থাকে না। কিন্তু হায়তঃ, পঞ্চাশ
বংসর বয়দে অর্থ উপার্জ্জনের পথ হইতে বিরত
থাকাই উচিত। যদিও শারিরীক এবং মানদিক
শক্তির ষ্টাম তংনো চলিতে থাকে; কিন্তু তথন
ব্যবসায়ের কর্ম করিবার পথ হইতে বিরত থাকিয়া
শান্তিপূর্ব ভাবে শেব দিনের জন্তু প্রস্তুত হওয়াই
বাস্থনীয়। অনেকে ভুলিয়া যায় বে, শুধু ডাল
কটা থাইয়াই মাহুষ বাঁচিয়া থাকিতে পারে না —
মানসিক ক্ষিরও অনেক দরকার আছে।

কোন্ বয়সে মাহস কর্মকান্ত ভীবন হইতে অবসর গ্রহণ করিবে, তাহা প্রত্যেকের জানিয়া রাখা উচিত। হৃঃথের বিষয় এই বে, করিংকর্মা লোক অবসর গ্রহণ করিতে বড় ভয় পার এবং সর্মানীই মনে করে যে, কর্মজগতের বাহিরে তাহার

আর কিছুই করিবার নাই। কি রক্ম করিয়া
সময় কাটাইতে হইবে তাহা ভাবিয়াই সে আকুল
হয়। তাহার নিজের জঞ্চ, পরিবারের জঞ্চ এবং
বন্ধদের জন্ত— এই অবদর খেন অত্যস্ত ভারী
হইয়া চাপিয়া পড়িবে! কোনদিন ব্যবসায়
জগতের বাহিরের কিছু সে জানে নাই, আজ তাই
অবদর জীবন কাটাইবার জন্ত মানদিক থোরাকও
তাহার আর বেশী অবশিষ্ট নাই, খেলিবার
ক্ষমহাও অনেকের শেষ হইগা গিয়াছে!

মি: ভোরিস গ্লেদন বলিয়াছেন, "থেলা" শব্দ থারা গুধু ছুটাছুটি, ঘোড়দৌড়,শিকার করা, গল্ফ্ কিংবা টেনিস থেলাই বে ব্যাইবে, এমন কোন অর্থ নাই। সমন্তদিন ঘোড়ায় চড়া কিংবা কোটে বদে বদে থাকাও অপরিসীম বিরক্তিকর। কিন্তু বিদি কেহ ৩০ বংসর ধন ও সন্মানের জন্তে লড়াই করিয়া থাকে, ভাহার অন্ত আরো অনেক পথ থোলা পড়িয়া থাকিবারই কথা। এমন সমন্ত

বই আছে, বাছা তাঁহার কোনদিন পড়া হয় নাই;
এমন অনেক স্থান দেশ-বিদেশে আছে, যাহা
তাঁহার কোনদিন দেখা হয় নাই। একসঙ্গে
অবসর, আনন্দ এবং কাজ করিবার খোরাক অন্ত
কি ভাবে কথনো ভূটিতে পারে?

বাঁহাদের কাজ করিবার শক্তি তথনও পূর্বনাত্রার জব্যাহত থাকে, তাঁহার। পড়াওনার চেয়ে জক্ত পথ চুঁড়িয়া বাহির করাই শ্রের: বলিয়া বিবেচনা করিবেন। যদি একাগ্রচিত্ততা থাকে, তাহা হইলে সঙ্গীত, সাহিত্য, আর্ট কিংবা সিভিক্স—যাহাই হউক না কেন, স্বতাতেই চিত্রবিনোদন করা যাইতে পারে।

ष्य जा खा का कर्रा विषय । धरे दर, शृथिवी ज এতকিছু করিবার থাকিতে মাহ্ন্য শুধু রৌপাচক্রের ধাঁধায় মুগ্ধ হইয়াই দিনরাত্র কাটাইয়া দেয়। অনেক কৃতী ব্যবসাদার কিছুতেই বুঝিতে চান না ধে, তাঁহারা ব্যবসার পক্ষে একেবারে অপরিহার্য্য নহেন। একথাও তাঁহারা সহজে বুঝিতে চান না যে ৫০ বৎসর বয়দের সময় ভাঁহারা বর্ত্তমান যুগের সহিত ঠিক সমান তালে চলিতে পারিতেছেন না; **সে যুগের প্রগতি যুবকদের ছারাই নিয়ন্ত্রিত** বেখানে করিৎকশা আপ্টুডেট্ **ब्हेट**ब्रह् । यूनकरमत्र घाता वावमा सम्मत्रत्राश मिर्वाह इटेड পারে, সে বিষয়ে তিনি প্রায়ই অন্ধ থাকেন। তাঁহার অমুপন্থিতিতে ধাবদা আরো ক্রত উন্নতি क्त्रिटन, डेश उथन डांश्त्र chie कृतिहेश मित्रा शिक ।

কাজেই ইহা জানা অত্যন্ত দরকার, কথন কর্মান্ত জীবনে অবসর গ্রহণ করিতে হইবে, কথন বা নিজের কাজে বুবকদের সহকর্মী করিরা লইতে হইবে। খুব বেশী লোকেই অর্থের উপাসনা করিয়া থাকে; সাজেই অনেকে হরতো ভাবিতে পারেন—ইহা ক্ষমতার মোহ এবং ক্ষড়াসবশতটে হইরা থাকে। কিন্ত এই ক্ষর্থের মোহ ও তক্ষন্য প্রাণণাত চেষ্টা যথন জীবন সংশ্রের কারণ হয়, তখন আর গতান্তর থাকে না বাধ্য হইয়াই তখন গলায় বাধ্যতার শৃথাল পরিতে হয়।

শিশু-পালনে রৌদ্র-

আমাদের দেশে শিশুর সমন্ত গায়ে তৈল মর্দ্দন করিলা রৌদ্রে কিছুকাল শোরাইয়া রাখার প্রথা আছে। ইহার মধ্যে বৈজ্ঞানিক তথ্য আছে। কিছু এই তথ্যের দঠিক কার্য্য ও কারণ না জানা থাকার জন্ম অনেক সমন্ন যথেই ক্ষতি হইবারও আশকা থাকে। শিশুকে রৌদ্র সেবন করান মন্দ নহে বটে, কিন্তু এই রৌদ্র শিশুর উপযোগী কিনা, তাহার উপর দৃষ্টি রাখিতে হয় এবং স্ক্রাপেকা অধিক লক্ষ্য রাখিতে হয় তংহার চক্ষ্র উপরে। রৌদ্র মাহাতে তাহার চোথের উপর না পড়ে তাহার জন্ম সতর্ক থাকিতে হয়। কারণ এরপ ইলৈ চক্ষ্র স্থায়ী পীড়া হইতে পারে। আশা করি, বাংলার মেয়েরা এ বিষয়টি মনে রাখিবেন।

বাজারের শাক্সজী-

আজকাল কথা উঠিয়াছে তাজা শাকসজীতে 'ভাইটামিন' বেশী থাকে। অনেকে আজকাল শাকসজী থাইতে আরম্ভ করিয়াহেন। চুংশের বিষয়, বাজারে অতি অপরিকার ভাবে মাটার উপর এই সব শাকসজী রাণা হয়। শাকসজী সর্বাহাই জল শোবণ করিয়া তাজা থাকে। অপরিকার জল ও মাটার উপর এই সকল থাকা স্বাহ্যকর নহে। এই কক্ত নাছ বিজ্ঞীয় জল উ টু ইংলের

ষেরপ ব্যবস্থা আছে, শাক্সজীর বস্ত্র আবস্থাক মত ষ্টলের ব্যবস্থা হওয়া চাই। আশা করি দেশবাসী এবং বাজারের কর্তৃপক্ষগণ এ বিষয় ভাবিয়া যথাবিহিত ব্যবস্থা করিবেন।

তেলে ভাজা খাবার-

मित्रिक दिन्यवांनी क्था निवांत्रत्वत अन दिन्दी. ফুলুরী ইত্যাদি তেলে ভাজা জিনিব খায়। অনেকে স্থা করিয়াও ঐ স্ব বেশ আদরের সঙ্গে উপভোগ করেন। হিন্দৃস্থানী ফিরিওয়ালাগণ এবং সাধারণ দোকানদারগণ বেরূপ ভাবে এই সব প্রস্তুত করিয়া বিক্রী করে, স্বাস্থ্যের দিক দিয়া দেখিতে গেলে, তাহা নিতান্তই আপত্তিজনক। ছুঃখের বিষয়, এদিকে দেশবাসীর তেমন খরতর দৃষ্টি আছে বলিয়া বোধ হয় না। আর এক কণা—ইহারা এইভাবে বেশ হুপয়দা উপার্জ্জনও कांमारमत्र (मरभंत दिकांत स्वकंशन শিক্ষিত এবং উৎসাহী। তাঁহারা বেশ ভাল ভাবে এই সব তৈয়ার ক্রিলে লোকে তাঁহাদের নিকট হইতে ইহা অবশ্রই কিনিবে। বাড়ীর মেরেদের ঘারা তৈয়ারী করাইয়াও এসব জিনিস বিক্রন্ন করা চলে। ভাল জিনিস, ধনী দরিত্র সকলেরই, অস্ততঃ বেকার নর নারীর দৃষ্টি এদিকে আরুষ্ট হওয়া দরকার।

সঙ্গীতের উপকারিতা-

বিলাতের এক ডাক্তার প্রকাশ করিয়াছেন, সলীতে স্বাস্থ্যের উন্নতি হইয়া থাকে। থাহারা

অকুধা, মন্দায়ি প্ৰভৃতি রোগে পীড়িত, তাঁহাদের পক্ষে সঙ্গীত উত্তম ঔষধি।

বিলাতের ডাকার সাইরিল্ হরসফোর্ড্ রয়ালহাঁসপাতালের একজন অভিজ্ঞ চিকিংসক। ইনি

যক্ষারোগের চিকিংসার বিশেষ পারদর্শী। ইনি

বলেন, যক্ষারোগের পক্ষে সঙ্গীতের তুল্য

মহোপকারী ঔবষ আর নাই। যক্ষারোগের

স্ত্রপাত মাত্রই যদি রোগী সঙ্গীতাভ্যাস করে,

তবে ঐ রোগ অক্রেই বিনষ্ট হয়। গায়কেরা
নাসিকা ঘারাই নিখাস গ্রহণ করিয়া থাকে,

মুথবিবর ঘারা খাস গ্রহণের অবকাশ হয় না।

এইরূপ গ্রহণে শরীরাভান্তরম্ভ দ্বিত জীবাণু সকল

শরীর হইতে বাহির হট্যা যায়। অ্তরাং

যক্ষারোগ বর্দ্ধিত হইতে পারে না।

নাসিকা বারা খাদ গ্রহণ ব্যতীত পায়ক্ষণ আর একটি উপ্কারী প্রণালী অবলম্বন করিরা থাকেন। ইহা গভীর খাদ প্রখাদ। এই প্রক্রিয়া বারা বক্ষ বিক্ষারিত হয়। এইরূপ কার্য্যেও মন্ধারোপের জীবাণুর বক্ষমধ্যে অবস্থান কটকর হইয়া থাকে। সন্ধীতে প্রলমলীর অগ্রভাগের বিশেষ পরিচালনা হয়। চিকিৎসক্রেরা বলেন, প্রথমতঃ গলনলীর অগ্রভাগেই মন্ত্রার স্ত্রেপাত হয়। অভরাং মন্ত্রীতে ইহার প্রভিম্মেক কার্য্য করিয়া থাকে। সাধারণ খাস্থ্যের উর্লিভ সাধনে সন্ধীতের ক্ষমতা অভ্রন্তরীয়। ডাক্তার হরসফোর্ড বলেন, গিক্ষার গারক্ষণ বে প্রায়ই সবল ও দ্বেকায় হয়, সন্ধীতই উহার একমাত্র কারণ।

সাধারণতঃ চল্লিশ বৎসর বয়সে সেম বৃদ্ধি হয়—কেন ২

সাধারণতঃ দেখা যায় যে নর এবং নারীর ৪০ বংসর বয়সের সময় মেদবৃদ্ধি হইতে থাকে।
ঐ সময়ে থাইরয়েড য়ৢৢৢাতের শক্তি অনেক কমিয়া
যায়; বলিতে গেলে, ঐ য়ৢৢৢৢাতেই শরীর পুষ্টর
প্রধান পরিপোষক। ইহার প্রধান কাজ এই যে,
ইহা আহার্য্য জব্যুকে সম্বরেই মাহ্যুয়ের উভ্যমে
রূপান্তরিত করিয়া দের - বয়লারে ইয় যে কাজ
করে, ইহারও সেই কাজ। যথন ইহা ঠিক্মত
কাজ করিতে পারে না তথন আহার্য্য মেদে
রূপান্তরিত হইয়া পড়ে।

বর্তমান চিকিৎদা শাস্ত্র অহদারে ঐ মেন-রুদ্ধি কমাইবার জন্ত, ম্যাণ্ডের অদপুর্বভা দৃরীভূত করিবার চেটা করা হয়। পৃথিবীর সর্বত্রই ঐ নীতি অহস্তে হয়। অনেকে বলেন যে, মার্মোলা প্রেস্ক্রিপদন্ টেবলেটে ঐ গুণদমূহ নিহিত আছে এবং প্রায় ২২ বৎসর ধরিয়া পৃথিবীর সর্বত্র ইহা আদৃত হইতেছে। এই মার্মোলা প্রেসক্রিপদন পৃথিবীর একটা প্রেট লেবরেটেটী হইতে বাহির হইরাছে। বৈজ্ঞানিক উপারে শরীরের ওজন কমাইবার ইহাও একটি উপার বটে। যেখানে ন্তন সৌক্র্য্যে, অফুরস্ত্র যৌবন ও উত্তম ঘ্রিয়া ক্রিভেছে - সেইখানেই ইহার কিছু প্রভাব ব্রেথিতে পাওয়া ঘাইবে।

ইছার এখান উদ্দেশ্ত ক্ষণীল ম্যাণ্ডের পূর্ব-বভাব ফিয়াইশ্ব জানা। ছিনের পর দিন লক্ষ্য করিলে দেখা যাইবে, কিরূপে আন্তে-আন্তে
নৃতন উত্থম সমস্ত দেহে সঞ্জীবিত হইগ্না উঠিতেছে।
তাহা কি সকলকে একদিন চমৎক্রত করিরা
দিবে না ?

আরও একটি উপায় আছে, যাহাতে দেহের ওল্পন ও মেদর্কি প্রান করানো যাইতে পারে। যদি পরিশ্রম করিবার সময় অল্প বায়ু ভিতরে টানিয়া লইয়া উহা বেশী পরিমাণে ত্যাগ করিবার অভ্যাস করা যায়, তাহা হইলেও শরীরের মেদর্কি ধ্ব কমিতে থাকিবে। গাঁহার। এই গ্রীয়কালে মেদর্কির জন্ম কট পাইতেছেন, তাঁহারা পূর্ব্বোক্ত উপায়গুলি পরীকা করিয়া দেখিতে পারেন।

নবীন থাকিবার উপায়।

নারীদের চল্লিশ বংসরের পূর্বেই বুরা সাজিবার কোন যুক্তিসকত কারণ নাই। যদি তাহার পূর্বেই মাথার কেশ শুত্র হইয়া উঠে, মনে করিতে হইবে যে সায়ুমগুলীর কাজ ঠিক্মত চলিতেছে না – দেহযজের ফলে, কোথার বেন মরিচা ধরিয়া গিয়াহে। হুঃখ, বিরক্তি, অভ্যধিক পরিশ্রম, উত্তেজনা, গাজি জাগরণ, অথাত ভক্ষণ প্রভৃত্তি কারণে সংযুর কাজ ঠিক্মত চলিতে পারে না; মাধার চুল তাই সালা হইয়া উঠে, অকাল বুদ্ধব্রের ছাপ তাই ললাটে পড়িয়া যায়।

স্থাত্ম এবং সৌন্ধর্য অটুট রাখিতে হইকে সিগারেট থাওয়া আকে চলিবে না, সামাজিক আমোদ-প্রমোদের মোহ ভাগে করিতে হইবে,
প্রথম রাত্রিভেই শরন করিতে হইবে।
থেন, অন্ততঃ পক্ষে আট ঘণ্টা ঘুম হয়।
অনাবিদ আলো-বাভাদ, পরিমিত আহার —
ভাহার মধ্যে ফদ-ম্লের পরিমাণ যেন যথেষ্ট
থাকে—ভাহঃই চুলের রঙ্ফিরাইয়া আনিতে
সাহাষ্য করিবে।

মাথার যথেষ্ট তেল ব্যবহার করাও যুক্তিদক্ত। লক্ষ্য করিলেই দেখা যাইবে যে, বাহারা মাথার তেল দেন না, তাঁহারা সচরাচর অল্ল ব্যবেই বুড়ি সাজিলা থাকেন। মাথার

কেশ কালো রাখিতে হইলে. একটা ছোট স্পঞ্জের
সাহায্যে মাণায় তেল দেওয়াই উচিত। তুই
হাতের আবৃল চুলের ভিতরে চালাইরা
এমন ভাবে তেল দিতে হইবে যে, সমন্ত মাণা
যেন চক্মক্ করিতে থাকে। মাণার তেল
করেক ঘটা এইরূপে থাকা দরকার; যাহা মাথার
শুষিয়া যায় নাই, তাহা মালিশ করিয়া উঠাইয়া
ফেলা উচিৎ। তেল চুলের পোড়াকে
বেশ একটু উত্তেজিত করিয়া দেয়। চুলের রঙ্
ঠিক রাথিতে হইলে, ইহার ব্যত্যয় হওয়া
চলিবে না।

বাঙ্গালীর নিজম্ব তিনটী

বাঙ্গালীর প্রিয়

বঙ্গলক্ষী কটন মিলস্

লিমিটেড

মিহি মোটা সকল রক্ম কাপড় সর্ব্বাপেক্ষা অধিক টেকসই।

বাঙ্গালীর আদরের

वक्रमभी मांभ अम्रार्कमः

প্রসাধনে অগুরু, চন্দন,

কস্তরী, গ**ন্ধ**রাজ, প্রীতি, বাথ_্প্রভৃতি

গৰে গুণে অনুপম

স্পার্থন, ভারমণ্ড, ধোৰী, বার প্রভৃতি শুণে অভ্নানীয়

কাপড কাচিতে

ভারতীয় জীবন বীমা কোম্পানীর মধ্যে
—বাঙ্গালী পরিচালিড—

মেটোপলিটান ইন্সি ওরেন্স

কোম্পানী লিমিটেড প্ৰথম বংগৱের কার্ব্যে

প্রথম স্থান অধিকার করিয়াছে

সিক্ষ,গ**রদ,ভাঁত ও মিলের কাপ**ড় কড রুক্ষ ও কড সন্তা হতে পারে

ক্যালকাটা ফ্রেণ্ডদ সোদাইটি

লিমিটেড আশুডোষ বিল্ডিং, কলেজ স্কোয়ারে আগমন করতঃ পরীক্ষা করুন।

হেড অঞ্চিস-২৮নং পোলক খ্রীট, কলিকাতা।



বীমাতত্ত্বের কথা

(পূর্কপ্রকাশিতের পর)

স্ত্রাধিকার প্রমাণ

একজনের পলিসি অপর একজনের হস্তগত হইলেই তাহার অভাধিকারের দাবী প্রমাণত হর না। অভাধিকার প্রমাণ করিতে হইলে সর্মাণ প্রনিম্ন উহা লিখিত দলিল ঘারা কোম্পানীর নিকট জানাইতে হইবে। বীমাকারী নিজহন্তে তাহার ভবিষ্যৎ অভাধিকারীর নাম লিখিরা দিবেন। কোম্পানী মখন কাহাকেও কোন দাবীর টাকা দিবেন তথন তাঁহারা অবশুট দেখিবেন বে ঠিক লোককেই টাকা দেওয়া হইতেছে, এবং তাঁহাদের আর পুনরার কাহাকেও উক্ত একই পলিসির জন্ধ টাকা দিতে হইবে না। কোম্পানী

যদি একাধিক লোকের নিকট হইতে নোটিশ
পান, তাহা হইলে তাঁহারা প্রভাবেই তাঁহার
স্বস্তাধিকার প্রমাণ করিতে উপযুক্ত দলিল
দেখাইবার জক্ত আদেশ প্রদান করেন।
কোম্পানী সেই সকল দলিল পুঞারপুঞ্জরপে
পরীক্ষা করিয়া প্রকৃত স্বতাধিকারী কে ভাহা
হির করেন। প্রভাবে দলিল উপযুক্তরূপে ই্যাম্প
করা আছে কি না তাহাও পরীক্ষা করিয়া
দেখেন। কারণ উপযুক্ত ই্যাম্প ব্যতীত ধদি
কোন দলিলের উপর কেহ কাহাকে টাকা দেম,
তবে যিনি টাকা দিবেন তাহাকেই বাকী ই্যাম্প
তব্ব ও আইনাম্বারী জরিমানার টাকা দিতে
হইবে। যিনি অহপযুক্ত ই্যাম্প সম্বেও টাকা

দিয়া থাকেন, রাজন্ব বিভাগ ভাষার নিকট হইতেই
করিমানা সহ ট্যাম্প শুব্দের প্রাপ্য আদার করেন।

এই নিয়মের কেবলমাত্র চুই ন্থলে ব্যতিক্রম
হইতে পারে। প্রথমতঃ হাহা স্বন্ধাধিকার
প্রভিষ্ঠার সহিত আছেত ভাবে জড়িত নহে, হাহা
কেবল অতীত দেনা-পাওনার হিসাম মাত্র,
ভাহাতে কর্তৃপক্ষ ট্রাম্প শুব্দের জন্ত পীড়াপীড়ি
করেন না। বিতীয়তঃ যধন মটগেজ ছাডাইবার
পরে পলিসির দাবী প্রথম মালিকের উপর বর্তে
ভখন উহাকে একই পলিসিকেতা জানিয়া ট্যাম্পের
ক্যাক্ডি উল্কোকরা হয়।

শ্বরাধিকার প্রমাণে আরও কতকগুলি আহ্ববিধা আছে। ইহাদের মধ্যে সর্বপ্রধান আহ্বিধা পালিদি অথবা স্বস্তাধিকার প্রমাণ সম্পর্কিত মাঝখানের কোন রিদি বা দলিল হারাইয়া যাওয়া। অনেক কোম্পানীকে অনেক সময় এইরূপ অহ্ববিধা ভোগ করিতে হয়। এরূপ ক্ষেত্রে কোম্পানী সাধারণতঃ এক বা একাধিক জামীনসহ দাবীদারের নিকট হইতে (Indemnity) লিখাইয়া লন। উক্ত বত্তে কথন কিরুপে কোন্ অবস্থায় কোথায় পলিদি বা অক্ত দলিল নষ্ট হইল ভাহাও স্বিত্যারে বর্ণনা করা আবশ্রক।

আর এক অসুবিধা এই যে, কোন কোন সময় বহু বংসর পরে বীমাকারীর দাবীর টাকা পাওনা হয়; তথন হয়তো দলিলের অথবা বিভিন্ন সময়ের লিথিত নোটাশের কোন লোক মারা গিয়াছে, বা দেউলিয়া হইয়াছে অথবা এমন কোন স্মৃত্র প্রবাসে বাস করিতেছে বে তাহার পকে দানীর দলিল সম্পূর্ণ করিতে নিজে উপস্থিত হইরা আক্রর দেওয়া অসপ্তব। এরপ ক্ষেত্রে অনেক সময় দাবীর টাকা পাইতে অথবা স্বস্থাধিকার প্রমাণে করেক মাস লাগিয়া বায়।

যদি অন্বাধিকার প্রমাণে পলিসি ছাড়া অস্থ্র কোন দলিলের কথা উল্লেখ করা হয়, ধাছা কোন্দানীর পক্ষে রাথা সম্ভব নছে তাছা ছইলে তাছারা উছা প্রয়োজন মত দাখিল করিবার অঙ্গীকার লইয়া বীমাকারীর সলিসিটরের নিকট প্রেরণ করিয়া থাকেন। এই সকল প্রতিশ্রুতি বা অঙ্গীকার স্থ্যাম্পায়্ক দলিলে থাকা আবশ্রুক। কিন্তু যদি দলিল অপর একটি কোম্পানীর পলিসি হয়, তবে প্রথম কোম্পানী দিতীয় কোম্পানীকে জানাইবে যে উঁছারা দিতীয় কোম্পানীর পক্ষে

BONUS OPTIONS

যথন কোম্পানীর উপর কোন Reversionary
Bonusএর নগদ ম্লোর দাবী করা হয়, অথবা
উক্ত বোনাসের পরিবর্ত্ত ভবিষ্যৎ প্রিমিরমের হার
কমাইয়া দিবার জন্ত প্রার্থনা করা হয়, এবং
কোম্পানীও এসাইন্মেনেটর নোটাশ যথারীতি
পাইয়া থাকেন তথন দলিলাদি বিশেষ করিয়া
পরীক্ষা করিতে হইবে। একটি বীমায় দাবীর
কাল পূর্ণ হইলে যেরূপ ভাবে বীমার তদন্ত করা
হয়, সেইরূপ ভাবে এখানেও সন্ধান আবশ্রক।
যদি দলিলটি settlement in trust হয় তবে
সেই দ্বান্টে উপরোক্তরূপ Bonus Optionএর
কথা লেখা আছে কি না কোম্পানী ভাহা পরীক্ষা
করিয়া দেখিবেন।

পলিসির উপর ধার

'প্রত্যপণ মৃল্য' বা Surrender Value জন্মিবার পর বীমা কোম্পানী পলিদি বন্ধক রাথিরা উক্ত ম্ল্যের শতকরা ১০।৯৫ এমন কি ১০০২ টাকা পর্যান্ত বীমাকারীকে ধার দিয়া থাকেন। এজন্ম সকল কোম্পানীই অদ হিদাব করিয়া লন। কিন্তু পলিদির উপর কর্মচারীয়

দাবী সম্বন্ধে নিশ্চিন্ত না হইখা কোন কোল্পানীই
কাহাকেও কর্জ দেন না। পলিসি দাথিল
করিতে না পারিলেও সচরাচর কর্জ দেওয়া
হয় না। কোল্পানী যদি মনে করেন যে আবেদনকারী পলিসি দেখাইতে না পারিলেও তাহার
আবেদনে কোন তুরভিদন্ধি নাই, তথাপি
তাহাদিগকে পলিসি দাথিশের ক্রন্থ বাধ্য করিতে
হইবে। পলিসি হারাইয়া গেলে বা নই হইলে
কোন কোন কোল্পানীর বীমাকারীর নিকট
লপথ ও প্রতিশ্রুতি আদায় করিয়া পুনরায়
পলিসি ইম্ করিয়া থাকেন। এরূপ ক্রেতে সেই
বিত্তীয় পলিসির উপর কর্জ্জ গ্রহণে কোন বাধা
থাকে না।

উত্তরাধিকার সাটিফিকেট

দাবীর সময় পূর্ণ হইবার পূর্বেই যাহারা কোম্পানীর নিকট পলিসির উত্তরাধিকারীতের দাবী প্রমাণ করিয়া রাথেন, তাঁহারা কথনও কথনও কোম্পানীর নিকট উহার সার্টিফিকেট চাহিয়া থাকেন। কোম্পানীগুলি সাধারণতঃ এরপ কার্য্য পছন্দ করেন না, তথাপি ইহাতে কোন ঝুঁকি বা আশকার কারণ আছে বলিয়া মনে হয় না। ইহা দারা কোন কোম্পানী প্রভারিত অথবা ক্ষতিগ্ৰস্ত হইয়াছে বলিয়া শুনা যায় নাই। বীমাকারী অধবা ভাহার পশিসির উত্তরাধিকারীর খবচে কোম্পানী তাঁহাদের সলিসিটর উত্তরাধিকারিতের তদন্ত করিবেন এবং দাবী সম্বন্ধে তাঁহারা নি:সন্দেহ হইলে একথানি উত্তরাধিকার সাটিফিকেট ইম্ম করিবেন—ইহাতে আপত্তি বা অনিচ্ছার কারণ কি থাকিতে পারে? প্রকৃত পক্ষে কোন কোন কোন্দানী হইতে व्याक्षकान अन्नभ नार्टिकिटकडे देख करा इंटेटड्ड, তাহাতে জাহার। কেহই ক্ষতিগ্রন্ত হন নাই।

বীমার শলিদি যত দীর্ঘ দিনের হয়,
কোশানীতেও তত সংরক্ষিত বা reserve
তহবিল জমিতে থাকে। বস্ততঃ এই সারক্ষিত
তহবিলের উপরেই কোম্পানীর হিদাব হিয়
হইয়া থাকে। জীবনবীমা আফিসের একচুয়ারীপণ
ইহার সাহায্যে কোম্পানীর বিভিন্ন বিভাগের
গণনা ঠিক রাথেন। একার্য্যে তাঁহাদের নিয়লিখিত বিষমগুলির প্রতি বিশেষ লক্ষ্য রাখিতে
হয়। (১) কর্জ বা (২) প্রত্যর্পণ ম্ল্য (৩)
Paid up পলিদি (৪) একপ্রেণী ইইতে অপর
শ্রেণীতে পলিদি রূপান্তর (৫) কোম্পানীর পলিদির
উপর লাভলোকসানের সাময়িক হিসাব (৬)
পলিদির উপর উঘ্ র্ড বা লাভ বন্টন।

কৰ্জ বা প্ৰত্যৰ্পণ মুলা

প্লিসির প্রত্যূর্পণ মূল্যের হিসাব স্থির করা কঠিন কাজ নহে। একবার কত করিয়া স্থদ धत्र इटेट्न श्वित इटेटन whole term, Limited Payment অথবা এডাউমেণ্ট বীমার মুক্তিত হিদাব হইতে সাধারণ পলিসির রিজার্ভ মূল্য ধরা যায়। এইরূপ রিজার্ড মৃল্য হইতে বীমাকারীর ব্যুদ ও প্লিদির মিয়াদের তারতম্য অহুযায়ী শতকরা কিছু অংশ বাদ দেওয়া হয়। বীমাকারী কোন কারণে যদি আশাহরপ দীর্ঘায়ু না হন, অথবা পলিদি নাকচ করিয়া দেওয়ার জন্ম বীমাকারীর নিকট হইতে যদি কোম্পানীর খরচের টাকা আলায় না হয় তাহা হইলে **इहे**ट उ তাহাদিগকে যাহাতে কভিগ্ৰস্ত হয় তজ্ঞ এইরূপ টাকা কাটিয়া লওয়া হইয়া খাকে। এই কমানো মূল্যের সহিত যদি পলিসির উপর কোন reversionary বোনাস পাওনা थांत्क जाहा, धरा नगम स्वानारमञ्ज अतिवर्ध यमि বীমাকারী তাহার প্রিমিয়ামের হার

লইয়া থাকেন তাহা যোগ করা হয়। অল্পনাল স্থায়ী বীমার রিজার্ড মূল্য কম হয় বলিয়া কোন কোন কোন কোন্দানী সাধারণতঃ whole term পলিদতে প্রদক্ত প্রিমিয়ামের এক তৃতীয়াংশ এন্ডাউমেন্ট পলিদিতে প্রদক্ত প্রিমিয়ামের অর্কেক প্রত্যুপণ মূল্য দিয়া থাকে। বংসরের স্থাণ পোষাইবার জন্ম সাধারণতঃ প্রত্যুপণ মূল্য শতকরা পাঁচ টাকা বাদ দিয়া কর্জ্জ মূল্য বা Loan value নির্দারণ করা হয়।

Paid up Policies, Limited payment policy এবং এপ্ডাইনেন্ট বীমা ব্যতীত অপর সকল প্রকার paid up policyর হিদাব সংক্ষরণ মূল্য বা reserve value এর উপর নির্ভর করে: এই সকল প্রকারের বীমায় কোম্পানীর আফিদ

থরচ বাদে বীমাকারীর নিকট হইতে কিছু কিছু আদার হইতে থাকার রিকার্ড মূল্য হইতে যে টাকা কাটিয়া লওয়া হয় ছাহা প্রভ্যপণ মূল্যের হিসাব অপেকা অনেক কম। Paid up policyতে লাভ দেওয়া সম্পর্কে বিভিন্ন কোম্পানী বিভিন্ন কোম্পানী প্রথা অবলম্বন করেন। কোন বলেন, যে প্রকারের বীমা হউক না কেন, paid up policy স্কলা বিনা লাভে (without) হইবে। আবার কোন কোন কোম্পানী কেবল মাত্র Limited Payment ও এণ্ডাউমেন্ট বীমা পলিসির উপর লাভ দিতে চাচেন। আবার কেত বা ইতা বীমাকারীর ইচ্চার উপর ছাডিয়া অবশ্য এরপ ক্ষেত্রে লাভদহ পলিদি অপেকা বিনা লাভের পলিসিতে অধিক টাকা (मध्या इम्र

THE INDIAN GLOBE INSURANCE CO., LTD

Head Office: -28. APOLLO STREET, BOMBAY

Indian Capital—Indian Management

Life, Fire, Motor
Insurance accepted
at Competitive

Rates

- 1. J. N. Basu, M.A., B.L., M.L.C.
- 2. Rai Bahadur Jagmal Raj.
- 3. Gobindlal Banger Esq.
- 4. Sardar Muluksing Bedi.
- 5. Tribhuvandas Hirachand. Esq.
- Mohanlal Laloochand. Esq (of Mohini Mills .)

Agencies offered for Unrepresented areas on liberal

Terms

For Particulars apply to :-

Branch Secretary,

86, Clive Street, CALCUTTA.

Phone: CAL. 5892

প্রনিসি পরিবর্ত্তন

এক শ্রেণীর পলিদিকে অপর এক শ্রেণীর প্রিদিতে নিতে হুইলে তাহার প্রিমিয়াম কভ হইবে স্থির করিতে পলিদির রিজার্ড মুলাই সর্বপ্রধান লক্ষ্যের বিষয়। বেমন whole term প্ৰিদিকে কেই যদি Limited payment policy বা এণ্ডাউমেন্ট বীমা পলিদি অথবা কম সংখ্যক প্রিমিয়ামের পলিদিতে পরিবর্ত্তন করিতে চাহেন, তবে তাহার প্রিমিয়াম প্রধানতঃ পলিদির রিজার্ড মূল্যের উপরেই নির্ভর করিবে। প্ৰিসিতে যথন reversionary বোনাস্তাংবা প্রিমিয়ামের সংখ্যা কমাইবার বোনাসের সর্ত্ত থাকে, তখন সাধারণতঃ তাহাদের বর্ত্তমান মূল্য হিদাব করিগা রিজার্ভ মূল্যের দহিত দেই মূল্য যোগ করিয়া reversionary বোনাস্প্রভৃতি নাকচ করা হয়। এণ্ডাউনেণ্ট বীমার সহিত অবশ্য reversionary Bonus যুক্ত থাকিলে বীমাকারী যদি উহাকে অল্ল সংথাক প্রিমিয়ামের বীমায় পরিবর্ত্তিত করিতে চান, তাহা হইলে সেক্ষেত্রে আর এ-নিয়ম গাটবে না। কারণ ুইহাতে কোম্পানীর নগদ মুল্যের কোন ক্ষয় বা ক্ষতির আশ্হানাই।

১৯০৯ খৃষ্টাব্দের বীনা কোম্পানীর মাইনের পঞ্চম ধারায় লিখিত আছে বে প্রত্যেক বীনা কোম্পানীকে পাঁত বংদরে একবার অথবা তাহার কম সময়ের মধ্যে এক বা একাধিক বার একজন একচুয়ারী ঘারা কোম্পানীর আর্থিক অবস্থা ও লাভ লোকসানের হিসাব করাইতে হইবে। ইহাতে কোম্পানী কি কি প্রকারের বীনা করিয়া থাকেন, ভাহাও লিখিতে হইবে। এইরূপ ভ্যালুয়েশন করাইতে প্রথম ছইতে শেষ পর্যান্ত যথেষ্ট বিভা. বুদ্ধি, হিসাব ও পরিশ্রমের আবশ্রক। সাধারণ লোকের পক্ষে ইহা সন্তব নহে। তাই হিসাবদিশ একচ্যারী ঘারা ইহা করাইতে হয়। অধিকাংশ বীমা অফিসেই প্রতি পাঁচ বৎদর অভ্র এই হিসাব করানো হয়।

প্রত্যেক কোম্পানীর একচ্যারীকে প্রিদি ও প্রিসির মূল্য সম্পর্কিত বিশ্ব বিবরণ প্রকাশ করা ছাড়াও নিম্নলিগিত বিষয়ের বিস্তৃত রিপোর্ট প্রকাশ করিতে হয়।

- (>) জীবন বীমা, এণ্ডাইমেন্ট বীমা প্রভৃতির প্রিমিয়ামের হার।
- (২) উপরোক্ত দিবসে কোম্পানীর সম্দয়
 বীমার পরিমাণ। ইহার মধ্যে যেগুলি without
 profit অথবা with deferred profit অথবা
 with immediate profit দেগুলি পৃথক ভাবে
 লিখিতে হইবে। মোট রিভার্সনারী বোনাসের
 পরিমাণ; প্রভ্যেক বছরে স্কাপেক্ষা কম বয়সের
 বীমাকারীর এবং অধিক ব্যুসের সংখ্যা প্রভৃতিও
 জানাইতে হইবে।
- (৩) Whole term assurance এর বোনা-দের টাকা বাদ দিয়া বৎসরে প্রিমিয়াম বাবদে যে টাকা আয় হইতে পারে তাহার হিনাব। পৃথক একটি তালিকায় নির্দিপ্ত বৎসরের জক্ত যে সকল পলিসি ইস্ফ করা হয়, ভাহাদের কাহার কত বৎসরের টাকা আলায় হইয়াছে, এবং কত বৎসরের বাকী, তাহা লিগিতে হইবে।
- (s) এডা উমেণ্ট বীমার মোট পরিমাণ, এবং কোন্ বৎসরে কত টাকার দাবী পূর্ণ হইবে তাহার হিদাব। রিভর্মনারী বোনাস্, অবিলম্মে লাভের বীমা (immediate profits) বিলমে লাভের বীমা এবং বিনালাভের বীমা প্রভৃতির হিসাবও আলাদা ভাবে দিতে হইবে।

- (e) অক্তান্ত শ্রেণীর বীমার মোট পরিনাণ এবং উহার বিলম্বে লাভ, অবিলম্বে লাভ, বিনা লাভ বীমার পৃথক হিদাব।
- (৬) পঞ্চম দফার উল্লিথিত প্রত্যেক শ্রেণীর বীমার বাৎসরিক যে প্রিমিয়াম পাওয়ার সন্তাবনা।
- (१) ভ্যালুয়েশন বা কোম্পানীর মূল্য নিরূপণ দিনে বিশুদ্ধ এণ্ডাউমেন্ট পলিসিতে মোট প্রিনিয়াম প্রাপ্তির পরিমাণ। এণ্ডাউমেন্টের আরম্ভ হইতে ভ্যালুয়েশনের দিন পর্যান্তের হিসাব দিতে হইবে।
 - (৮) বিভিন্ন শ্রেণীর বীমার এফুইটি হিসাব।
- (৯) ইন্কাম ট্যাক্স বাদ দিয়া জীবন বীমা তহবিলে মোট লাভের যে সাধারণ স্থদের হার পাওয়া যায় তাহার তালিকা।
- (১০) Whole term endowment প্রভৃতির সর্বানিয় প্রভার্পণ ম্ল্যের তালিকা। এই তালিকায় কোন্ হিমাবে অথবা কি পদভিতে প্রভার্পণ ম্ল্য নিরূপণ করা হইয়াছে তাহা দেখাইতে হইবে।

এত্রতীত একচুরারীকে ভ্যালুরেশনের পদ্ধতি জানাইতে হইবে; এবং লাভ বন্টনে whole term এবং এণ্ডাউমেন্ট বীমা হইতে কিরপে লাভ আদার করিরা বোনাদ দেওয়া যায় ভাহাও সবিস্তারে উল্লেখ করা আবিশ্যক।

পলিসির শ্রেণী বিভাগ

উপরোক্ত তালিকা হইতেই বুঝা ঘাইবে যে এক একটি কোম্পানীর সম্পূর্ণ হিসাব ঠিক করা, উহার বোনাস্, প্রিমিয়াম, লাভ প্রভৃতি দ্বির করা কত কঠিন ব্যাপার। ইহাতে বেমন কঠোর পরিশ্রম আবশুক, তেমনি অনেক থাতাপত্র, বছ হিসাবের ভূপ পরীক্ষা করিতে হয়। অথচ পাঁচ বৎসরের মধ্যে একবার রিপোট বাহির করিতে না পারিলে কোম্পানীকে বছ টাকা জরিমানা দিতে

হয়। তাগিদের তাড়নায় বিব্রত হইয়া একচুয়ারী-দিগকে বিশেষ পরিশ্রম ও সতর্কভার সহিত এই সকল রিপোট প্রকাশ করিতে হয়। সাধারণত: জীবন বীমা কোম্পানীগুলি তাঁহাদের বার্ষিক অথবা পঞ্চবাধিক বিবরণে একচুগারীর রিপোট ও হিনাবের দকল বিবরণ প্রকাশ করিয়া থাকেন: উল প্রয়োজন মত দেখিয়া লওয়া যায়। এখে উ-মেন্ট বীমা, whole term বীমা প্রভৃতির পলিসি-গুলি সংখ্যাত্মক্রমে সাঞ্চানো হয়। বীমাকারীর বীমার প্রথম দিন হইতে অথবা দাবী পূর্ণ হওয়ার সময় হইতে এই ভারিথ গণনা করা হয়। অকান্স শ্রেণীর পলিসিতে বিভিন্ন শ্রেণীর পলিসি পুথক ভাবে সংখ্যা বা নম্বর অফুযায়ী রাখিয়া দেওয়া এইরপ শ্রেণী বিভাগের জন্ম 'কার্ড প্রথা' বেশ উপকারী। যথনই একথানি পলিসি ইম্ব করা হইবে, তথনই সেই পলিসির নম্বর সম্বলিত একথানি কার্ড রাখিয়া দিবে। ইহার মধ্যে নিয় লিখিত বিষয়গুলি থাকিবে। (১) শ্রেণী, সংখ্যা, (৩) তারিখ, (৪) বীমার পরিমাণ, (৫) বীমা ইম্ম করিবার ভারিখ, (৬) পলিসির উপর যথন বাহা লাভ দেওয়া হয়, (৭) প্রাপ্য প্রিমিয়ামের সংখ্যা কোন প্রণালীতে অথাৎ মানিক, তৈমানিক, যাণ্ডাসিক অথবা বাৎসরিক কিন্তিতে বীমাকারী দিতে ইচ্ছা করে। এতঘাতীত বীমাকারীর নাম জ্ম-তারিখ, বীমার দিনে বয়স কত ছিল, কবে বীমার মিয়াদ পূর্ণ হইবে ইত্যাদিও এই থাতার লিখিত থাকিবে। ভ্যালুয়েশনের সময় কার্ডগুলি নম্বরামুঘারী অবশ্রুই রাথিবে। তাহা হইলে যথনই উহা প্রয়োজন, তথনই বাহির করা সহজ इहेर्द ।

বীমার ইতিহাস

গ্রীচুণীলাল লাহিড়ী

(পূর্বপ্রকাশিতের পর)

বীমাচুক্তি পত্র দ্বারা পণ নির্দ্ধারণ পূর্ব্বক বীমা সংগ্রাহকগণ কর্তৃ ক এই ব্যবসা পরিচালন করিয়া ইহাকে বাণিজ্যে পরিণত করিবার প্রয়াদের যে পরিচয় প্রকাশিত করা হইয়াছে ইহাই যে বীমার দর্কা প্রথম প্রারম্ভের পরিচয় তাহা নহে; কেন না, সুঠীয় দশম শতাকীতে কিম্বা তাহায়ও কথঞ্চিত পূর্বে নশ্বাণগণ (Normans) কর্ত্ক ইংল্ণ বিজয়ের পूर्वकालीन देःत्राञ्च ज्ञाञ्जिरावत्र मरश्र भद्रव्यद्वत সাহায্য ও স্বার্থ সংরক্ষণের নিমিত্ত সমিতি গঠনপূর্ব্বক ঐ সমুদয় সমিতি ছারা অগ্রিবীমার Insurance) প্রথা প্রচলনের যথেষ্ট প্রমাণ ইতিহাস হইতে পাওয়া যায় এবং এই সকল অমাণ হইতে যতদুর বুঝিতে পারা যায় ইহাই অগ্নিবীমার প্রারম্ভ। তবে আমরা শুনিয়া व्याम्हर्या इहेर ना ८६ हीनतम शंगीशत्वत প্রবল সামাজিক বিচার বদ্ধির ফলে বীমার ভাহারা উপকার উপলব্ধি করিয়া বীমা বিষয়ে আকুই হইয়া, ইউরোপে বীমা প্রথা প্রচলনের প্রায় এক হাজার বৎসরেরও পূর্বের, চীনদেশে বীমা ব্যবদার উপকার উপলব্ধির পরিক্টনের ও তাহার ফলে উহার প্রচলনের মথেষ্ট পরিচয় দিয়াছে।

পুরাকালে ইংলণ্ডের বিভিন্ন সমিতিগুলিই একরকম দৈবছ্কিপাক বীমা কোম্পানীর কার্য্য পরিচালক ছিল এবং এতছুদেশ্যে সমিতির সদস্য- গণের নিকট হইতে চাদা সংগ্রহ করিয়া, যাবভীয় বিপদ আপদে (যথা চুরি ভাকাতি বা গবাদি পশু প্রভৃতির বিনাশ) নিজ নিজ স্মিতির সদস্যগণের বিপদের হাত হইতে পরিতাণের স্থব্যবস্থা করা হইত। এই প্রথাই Third party insurance এর সূত্রপাত এবং কোন কারণে একে অপরের কোনও ক্ষতিসাধন করিলে ক্ষতিকারীকে স্মিতির আইনামুখায়ী যে জরিপানা করা হইত তঘারা ক্ষতিগ্রন্থ ব্যক্তির ক্ষতিপুরণের ব্যবস্থা করা হইত। বিভিন্ন প্রকারের দৈহিক ক্ষতির জন্ত বিভিন্ন হারে ক্ষতি পুরণের নিয়ম ছিল বুরাঙ্গুলীর নথের জন্ম ৩ শিলিং। বুদ্ধাঙ্গুলীর জন্ম ২০ নিলিং। ত্রকের আভ্যন্তরীণ পাঁজরা ভাগিলে তজ্জন ১ শিলিং কিন্ত ত্বক ছি'ডিয়া গিয়া নিম-স্থিত পাজরা ভাঙ্গিয়া বাহির হইয়া পড়িলে তজ্জা ১৫ भिनिर, हेलामि हेलामि।

কালাতিপাতের সহিত ঐ সকল সমিতির (Guilds) অন্তিত্ব ক্রমশংই নোপ পাইতে থাকে এবং তাহার ফলে বীমার প্রয়োজনীয়তা সকলেই বিশেষতঃ লগুনের অধিবাসীগণ বিশেষভাবে বোধ করিতে থাকিলেও তিথিয়ে উপযুক্ত কোনও প্রকারের ব্যবস্থা বহুকাল যাবৎ করিয়া উঠা সম্ভবপর হয় নাই।

প্রমাণ স্বরূপ দৃষ্টান্ত পাওয়া যায় যে ২য় রিচার্ড

(Richard II) এর রাজত্বলীন বীমাপ্রথা প্রচলনের উদ্দেশ্যে এক আইন পাশ হয় এবং তাহার কিয়দংশ উদ্ধৃত করা গেল—

"A decree made by the Council of of citizens, for setting into order of the City and to provide, by God's help, against fire."

"First, they advise that all ale houses be forbidden, except those which shall be licensed by the common council of the City Guildhall, excepting those belonging to persons willing to build of stone, that the City may be secure. And that no baker bake either with reeds or strand or stubble, but with wood only,"

"Whoever wishes to build, let him take care as he loveth himself and his goods, that he roof not with reed, nor rush, nor with any manner of litter, but with tile only or shingle or boards, or if it may be, with lead within the City and Portsoken. Also all houses which till now are covered with reed or rush, which can be plastered let them be plastered within eight days, and let those which shall not be so plastered within the term be demolished by the alderman and lawful men of yenue"

ইহার পর বীমা সম্বন্ধে প্রথম কল্পনার পরিচর পাঞ্জেরা যায় সপ্তদশ শভাকীতে এবং ঐ সময় এ

বিষয়ে যে বাবন্ধ ভিল তাহাকে ইংরাজী ভাগার অভিধিত করা হয়"Church briefs"or King's letters" অর্থাৎ যাজক সম্প্রদায় বা নৃপতি কর্তৃ ক কোনও সম্প্রদার বা ব্যক্তিবিশেষের উপর শাসন সম্পর্কীয় অনুশাসন পত্র। উহার দ্বারা কোনও সম্প্রদায়ভুক ব্যক্তি অগ্নিদাহ হেতু হইলে ঐ ক্ষতিগ্রন্থ ব্যক্তি ধর্মমন্দির বা প্রধান প্রাদেশিক কর্মচারী বা বিচারপতিগণের নিকট হইতে সাহায্য স্বরূপ চাঁদা সংগ্রহ পূর্বক ক্ষতি পুরণের ব্যবস্থা করিবার অধিকার পাইত। কিন্তু এই প্রকারের অফুশাসন পত্র পাইতে হইলে হয় কোনও সমান্ত ব্যক্তিবিশেষের নিকট হইতে অথবা বিচার আদালতের পরিচিত কোনও ব্যক্তির নিকট হইতে স্থপারিশ পত্র দাখিল করিয়া আবেদন করিতে হইত। কিন্তু এই সকল ব্যবসায়ীগণের বা সম্লান্ত গৃহস্থগণের অতি অলই উপকার সাধিত হইত। এবং এই প্রকারের ব্যবস্থার অপব্যবহারেরও যথেষ্ট স্থযোগ ঘটিত এবং যাবতীয় প্রকারের অপব্যবহারের ফলে রাণী আদির (Queen Anne) রাজত্বকালে পার্লামেন্টে প্রথম এক আইন পাশ করিয়া এ সকল অমুশাসন পত্র প্রদানের প্রণালী সম্বন্ধে কডাকডি নিয়মাদির উপায় উদ্লাবনের পরিচয়ও ইতিহাস হইতে যথেষ্ট পাওয়া যায়। যতদিন জাতীয় চরিতের উন্নতি নাহয়। তভদিন সর্বাদেশেই যথনই যে স্মাযোগের ব্যবস্থা করা হউক না কেন তাহার অপব্যবহার অল্পবিস্তর কিছু না কিছু ঘটিবেই এবং ক্রমশঃ যতই ঐ চরিক্র-গঠনের উন্নতি হইতে থাকে ততই পরস্পরের প্রতি পরস্পরের কি ভাবের আচার বাংহার চলিলে জাতীয় মঙ্গল সাধন সম্ভব হয় তথিয়ায়ে লোকেরও জ্ঞানচকু উন্মিলিত হইতে থাকে। Queen Anneর আমলে ঐ যে আইন পাশ হয় তদধীনে

যে অফুশাসন পতা প্রদান করা হইত তাহাতে আদেশ থাকিত যে ধর্মযাজকগণ বা মন্ত্রিগণ কর্তৃক, অধিদাহ হেতু ক্ষতিগ্রন্থ ব্যক্তিগণের নিকট হইতে সাহায্য জন্ম আবেদনপত্র পাইলেই তাহা আবেদন কারী যে সমিতির সদস্ত সেই সমিতিকে জানাইয়া ক্ষতির বিষয়ে বিশেষ সভোষজনক প্রমাণ পাইলে আবেদনকারিগণের পক্ষ হইতে, এমন কি যেন্থলে অগ্নিনাহ ঘটিগাছে তাহা হইতেও শত শত মাইল দুরবন্তী স্থান হইতে ঘাহাতে টাদা সংগ্রহ করিবার স্থবিধা হয় এবম্বিধ অনুমতি পত্র প্রদান করা হইত। এবং এই প্রকারের যত চাঁদা সংগ্রহ হইত রাথিবার নিমিত্ত ভাগরকক ভাহা গচ্ছিত নিযুক্ত করিতে হইত এবং এই (Trustee) Trustee কর্ক উক্ত চাদার টাকা প্রকৃত ক্ষতি গ্রন্থ বাজিগণের মধ্যে বণ্টণ করার ব্যবস্থা ছিল: কিন্তু এইরূপ কড়াক্ডি ব্যবস্থা সত্ত্বেও আইনের অপব্যবহারও যথেষ্ট ঘটত: অগ্নিবীমা ব্যবসা ভাবে প্রচলিত হইতে থাকিলে পুরাকালের উপরোক্ত ধর্মমন্দির প্রভৃতির অনুশাসন পত্তের প্রথা ক্রমশই স্থগিত হইতে থাকিলেও উনবিংশতি শতাবির প্রায়ন্ত পর্যান্ত তাহার প্রচলন কিছু না

কিছু ছিল, এবং তাহারই কিছুকাল পরে উক্ত প্রথা একেবারে ত্তনিত হয়।

লণ্ডন নগরীতে অগ্নিবীমা কার্যা চালাইবার অনকুদাধারণ অধিকারের জক্ত ইংরাজী माल এবং পুনরায় ১৬০৮ माल खर्म ठाल मित्र (Charles I ; নিকট আবেদন পেশ হইতে থাকে এবং আবেদনকারীকে দায়িত্ব লইতে হইত সহরের রাস্তাঘাটে স্থাগীভাবে অগ্রিদাহ নিবারণের জন্ম আব্দ্রকীয় সত্র্কতার ব্যবস্থার উপায় অবলয়ন कत्रित्वन এवः रम्हे भन निक्कांत भूनिर्मात्वत জন্য (rebuilding Saint Paul's Cathedral) বাংস্থিক চুইশত পাউও চাদা দিতে থাকিংন। এই ব্যবস্থা সরকার পক্ষ হইতে হইলেও কোনও আবেদনকারিকে সনন্দ করা হয় না এবং ইংরাজি ১৬৬৬ সালে লণ্ডনে যে ভীষণ অগ্নিদাহ ঘটে তাহার ফলে ৰিতীয় চাল সের (Charles II) রাজত্বালীন, যাহাতে অগ্নিলাহ হেতু ক্ষতিগ্ৰন্থ হইয়া জাতির ধ্বংশের হাত হইতে পরিত্রাণর স্থাগ সন্তব হয়, এতদকল্পে চেষ্টার প্রারম্ভের পরিচয় পাওয়া যায়। (ক্রমশঃ)

স্থাপিত ১৯০৫ সাল

স্বরাজ ফ্যাক্টরী

(কলিকাভা এক্জিবিশনে স্থবর্ণ পদকপ্রাপ্ত) ৭১নং হ্যারিসন রোড, কলিকাভা।

ৰ্থাটী স্থাদেশ ষ্টাল ট্ৰাক্ক, ক্যাসবাক্স, গহনার বাক্স, ফাইবার্ ও ষ্টাল স্থটকেস এবং সকল রক্ম চামড়ার জিনিষ, স্টাকেস, ব্যাগ, হোল্ডল্ ইত্যাদি তৈয়ারী করা হয় ও সর্ববদা বিক্রয়ার্থ মন্ত্রুত থাকে।

সকল প্রকার মেরামতী কাজ শ্বত্র সহকারে করা হয়। কলিকাতার বাহিরে এজেও আবশ্রক।

ভৌমেন বিষেৱ কথা

টোমেন বিষের কথা প্রায়ই শোনা যায়।
হয় নিমন্ত্রণ বাড়ীতে, নয় বাজারের যে-দে দোকানে
বা হোটেলে আহার করিয়া লোকে অস্থে পড়ে
এবং ডাক্ডারী পরীক্ষার দেখা যায়, রোগীর দেহে
টোমেন বিষের লক্ষণ পাওয়া যাইতেছে: অনেক
সময়েই এই অস্থে গুরুতর হইয়া রোগীকে
একেবারে পরলোকে পাঠাইয়া দেয়। আমাদের
এই গ্রীয়প্রধান দেশে এবং গ্রীয়কালেই টোমেন
বিষে আক্রান্ত হইবার আশহা অভ্যন্ত অবিক।

খাবার জিনিব দূষিত হইলেই তাহার ভিতরে
টোমেন বিষের জন্ম হয়। এসর খাবার খাইলে
মাহ্যুষের পেটের অন্থ হয়। সাধারণতঃ মাংসাহারেই এরূপ পীড়া আত্মপ্রকাশ করে, কারণ
এসব ক্ষেত্রে ঐ শ্রেণীর মাংদের মধ্যে এক রক্ষ রোগ জীবাগুর অন্তিত্ব থাকে। এই মরণের
জীবাগুরা শীতকালের চেয়ে গ্রীম্মকালেই বেশী
ফুর্ত্তি লাভ করে।

এই রকম জীবাণু অনেক জাতের আছে।
তাহাদের সকলেই অবশ্য সমান ভ্যানক নয়—
কাহারও ঘারা বেশী, আবার কাহারও ঘারা কম
অপকার সাধিত হয়। চিকিৎসা-বিজ্ঞানবিদণণ
সেই বিভিন্ন জাতীয় জীবাণুদের মধ্যে যাহারা
প্রধান এবং সাংঘ'তিক তাহাদের এক এক জাতের
এক এক নাম দিয়াছেন। সাধারণতঃ জল্পদের
জীবনকালেই সেই চুই জীবাণুরা তাহাদের দেহের
ভিতর গিয়া আশ্রম গ্রহণ করে। মাস্থ্যের উদর
প্রণের জন্ত সেই জীবাণু দ্ধিত জল্পরা নিহত

হইলে, ভাহাদের মাংস থাইয়া মাহ্যবাও বিপদে পড়ে। গরু, শুকর, বাছুর ও ভেড়ীর মাংসই অধিকাংশ ক্ষেত্রে জীবাণুর দারা দৃষিত হয়। তুধও সমুয়ে সমুয়ে বিহাইয়া উঠে।

অনেকে ভাবিতে পারেন যে, মাংস যথন
উত্থনের আগুনের তাপে দিদ্ধ করা হয়, তথন
তাহার ভিতরকার জীবাগুরা নিশ্চয়ই মরিয়া যায়;
তবে তাহাদের ঘারা কেদন করিয়া মালুষের অনিষ্ঠ
সাধিত হয়? কিন্তু সকলের জানিয়া রাখা উচিত
যে, সাধারণত: যতটা তাপে আমরা রায়া করি,
তাহাতে বিশেষ কোন ফল হয়্ম না। কারণ
জীবাগুরা একেবারে মাংদের ভিতরে চুকিয়া
আপনাকে যথাসন্তব নিরাপদে রাথে। তথন
আগুনের আঁচি যথেইরপে তাহার গায়ে লাগিয়া
তাহাকে বধ করিয়া আপদ চুকাইয়া দিতে পারে
না। অতএব দিদ্ধ মাংদ খাইতেছি জানিয়া
নিশ্চিম্ব হইলেও রোগের আক্রমণ হইতে আমরা
মৃত্তি পাই না।

এই ভীষণ বিপদ হইতে নিস্তার লাভের উপায় কি? গ্রীশ্বকালে দোকান হইতে মাংস কিনিয়া আনিয়া, প্রথমে "বোরাদিক এদিড" বা এই জাতীয় অক্স কোন বিষ নাশক জিনিমের ধারা মাংসকে ধুইয়া পরিস্কার করিয়া ফেলিবেন তারপর উপযুক্ত তাপে মাংসকে সিদ্ধ করিতে হইবে।

Botulinus নামে এক রকম ভীষণ জীবাণু মাংসের মধ্যে পাওয়া যায়। মামুষের মন্তিক্ষের মায়ু ও মেকদণ্ডকে আক্রমণ করিবার জন্ম

Oriental Government Security Life Assurance Co Ltd.

(১৮৭৪ সালে ভারতবর্ষে স্থাপিত)

১৯৩১ সালের ফলাফল।

আলোচ্য বৎসরে নৃতন কাজের পরিমাণ—২৬,৪৮৬খানা পলিসি—মোট মূল্য—৫ কোটা ৩৪ লক্ষ পঞ্চাশ হাজার টাকা।
লগ্নীকৃত টাকার স্থানের আন্ন সাড়ে ৫৬ লক্ষ টাকার উপর।
লগ্নীকৃত টাকার স্থানের আন্ন সাড়ে ৫৬ লক্ষ টাকার উপর।
লগ্নীকৃত টাকার উপর দাবী মিটান হইরাছে।
বোনাস সমেত ৮৬ লক্ষ টাকার উপর দাবী মিটান হইরাছে।
বোনাসারীদিলকে এক কোটা ৩১ লক্ষ টাকার উপর ঋণ দেওয়া হইয়াছে।
কোম্পানীর বিদ্যুত ফাণ্ডের পরিমাণ সওয়া এগার কোটা টাকার উপর।
বোনাস্ সমেত ১,৯০,৭১৩ খানা পলিসির বাবন প্রায় সাড়ে এক চল্লিশ কোটা টাকার বীমা চলতি আছে।
গরচের হার—উপরোক্ত সমুদ্য কার্য্য পরিচালনা বাবদ কোম্পানীর মোট প্রিমিয়াম আছের মাত্র ২১'৪% পারসেন্ট খরচ
হুইয়াছে।

কি বিরাট আকারে ওরিয়েন্টালের কাজ হইতেছে এবং তাহার তুলনায় ধরচের হার কত কমের মধ্যে রাখা হইস্বাছে এই বিবরণী হইতেই সকলে বুঝিতে পারিবেন।

আমরা প্রত্যেক ভারতবাদীকে ওরিয়েণ্টালের অতীক ইতিহাস এবং ভবিস্ততের আশা পূড়ামুপু ঝরপে পর্যালোচনা করিয়া দেখিতে বলি, এবং এই ভারতীয় কোম্পানী যাহাতে জগতের প্রসিদ্ধ বীমা কোম্পানী সমূহের শীর্ষস্থান অধিকার করিতে পারে সেছস্ত প্রত্যেক ভারতবাদীর সহায়ভূতি এবং সাহায়্য প্রার্থনা করি।

অনুষ্ঠান পত্রাদির জন্ম নিমের ঠিকানায় পত্র লিখুন :--

The Branch Secretary, Oriental Assurance Buildings, 2, Clive Row, Calcutta, or to any of the Company's other Offices as under-noted:—
Agra, Ahmedabad, Ajmer, Allahabad, Bangalore, Bhopal, Bombay, Colombo, Dacca, Delhi Jalgaon, Karachi, Kuala Lumpur, Lahore, Lucknow, Madras, Mandalay, Mangalore, Mombasa Nagpur, Patna, Poona, Raipur, Ranchi, Rangoon, Rawalpindi, Sukkur, Trichinopoly Trivandrum, Vizagapatam

তাহাদের একটা বিশেষ ঝোঁক আছে। এই বিষম জীবাণুরা আশী ডিগ্রী (c) তাপে মার। পড়ে।

সাহেবদের দেগাদেখি অনেকে কোন কোন বিশেষ মাংসের খাবার অল বা আধসিত্ব করিয়া খান। আমাদের এই গ্রীমপ্রধানদেশে অনেক সময়েই এই নির্ব্বোধ অফুকরণটা আত্মহত্যার মন্তই ভ্যানক। কারণ মাংসে টোনেন বিষ, অর্থাৎ কার্যুক্ত বস্তু থাকিলে তাঁহারা কিছুতেই আর আত্মরক্ষা করিতে পারিবেন না। অনেক বালালী আবার টিনের কোটাবদ্ধ মাংস আহার করিয়া থাকেন। এরক্ষ অকারণ অফুকরণকে আম্বা

মহাপাপ বলিয়া মনে করি; কারণ, এই মাংস যদি কোটা খুলিবার পরেই একেবারে খাইয়া ফেল। না হয়, তবে ঘন্টা কয়েকের মধ্যেই তাহা নিশ্চরই বিহাক্ত হইয়া উঠে। কিন্তু যাহারা কোটার মাংস খান, তাঁহারা কি এদব তথ্যের সঙ্গে পরিচিত আছেন?

নাংস রানা হইয়া গেলেও বিপদের ভয় আছে।
উহন হইতে নামাইবা সাংস চাপা দিয়া রাখিবেন।
নহিলে অদুশু ধুনা বা মাছির ছারা বাহিত হইয়া
ন্তন ন্তন রোগ জীবাগুর জাবিভাব হইবে।
বালালী চালিত হোটেলগুলিতে বা নিমন্ত্রণ
বাড়ীতে থালাপূর্ণ পাত্রে কখনো জাবরণ দেওলা

হয় না। আই সকল স্থানে আহার করিলে প্রাছই যে আমাদের শরীর থারাপ হয়, তাহারও এখান কারণ থান্য সামগ্রীকে সুরক্ষিত না রাথা।

বিষাক্ত থান্য গ্রহণের জন্য অনেক রকম
অবস্থতা হয়, বেমন বমন, উন্ধান্ম, শূল, বেদনা,
অত্যন্ত তৃষ্ণা, কম্প, অজ্ঞান হওয়া বা বিষম
অবসাদে একেবারে ভাঙ্গিয়া পড়া, প্রভৃতি।
ভা ছাড়া সময়ে সময়ে-চর্মারোগ ইইতেও দেখা বার।
ইহার চিকিৎসা প্রণালী এই—রোগীর যদি

বমন না হয়, তবে প্রথমে তাহাকে কোন বঁমনকারী ঔষধ দিবেন; এমন কি, পেটের অম্থ
হইলেও বমন করাইবার জন্ম এক আউপ ক্যাষ্টর
অন্নেল দশ কোঁটো লডেনাম মিশাইয়া রোগীকে
দিবেন। কিছুকালের জন্ম কোন খাল্য সামগ্রী
খাইতে দিবেন না। তরল পানীয়, যেমন গ্রম
জল,সোডা ওয়াটার ও হুধ (হুই ভাগ জল মিশাইয়া)
অল্প মাত্রায় দিতে পারেন, ডাক্টারী চিকিৎসারও
দরকার।

Great India Insurance, Ltd.

HEAD OFFICE 14, CLIVE STREET, CALCUTTA.

DIRECTORS:

Maharaja Sris Chandra Nandy, M.A., M.L.c.,

Sir Hari Sankar Paul, K. T.,

Mr. Rama Prosad Mukherjee, M A., B L., Councillor, Calcutta Corporation.

Mr. S. Chaudhuri, B.A. (Cantab) Par-at-Law,

Mr. Ramananda Chatterjee, M. A. Editor, "Probasi" and "Modern Review".

Mr. Ramani Kanta Roy, B. A. Landholder, Chowgram, Rajshahi.

Rai Radhica Bhusan Ray Bahadur, Landholder, Tarash, Pabna, Managing Director, TarashBank Ltd, and Pabna Silpa Sanjibani Ltd

Mr. K. C. Neogy, M. A. B. L., M. L. A., Advocate.

Mr. Nalini Mohan Ray Chowdhury, B. A. Managing Agent, The Co-operative Hindusthan

Bank Ltd.

Mr. Tarini Prasad Ray, B. L., Chairman, Indian Tea Planters Association, Jalpaiguri.

Mr. Bimalananda Tarkatirtha, Kaviraj Syamadas Bhawan, Grey Street, Calcutta.

Mr. Girija Mohan Sanyal, M. A. B. L., Managing Director, Sanyal Banerjee & Co.Ltd, CHIEF MEDICAL OFFICER:—

Sir Nilratan Sircar, Kt., M. A., M. D., D. C. L., M. L. C.

Managing Agents— Sanyal Banjee and Co., Ltd. Secretary— S. Sen.



মুদ্র

শ্রীভবেশ দাশগুপ্ত বি, এ,

মানব সভাতার একটা সাধারণ মাপকাঠি মুদ্রা। কোন দেশের সভাতা কত প্রাচীন তাগ সে দেশের মুদ্রা প্রচলনের প্রাচীনতা হইতে মৃহজেই অনুমান করা যায়। ভারতবর্ষে অতি প্রাচীনকাল হইতেই মুদ্রার ব্যবহার চলিয়া আসি-ডেছে। বেদ, পুরাণ ও মনুসংহিতা প্রভৃতি বৈদিক ভারতের প্রাচীনগ্রন্থে মুদ্রার উল্লেখ দেখা যায়। প্রত্নতক্রিদ্গণের গবেষণা হইতেও প্রাচীন ভারতে মুদ্রা ব্যবহারের অনেক প্রমাণ পাওয়া যায। এই সকল প্রাচীন লিপিও গ্রন্থ হইতে ম্পষ্টই প্রতীয়মান হয় যে, এট্রের জন্মের অন্ততঃ চই হাজার বংসর পূর্বেও ভারভবাসীরা বেশ উন্নত জাতি ছিল—তাহারা মুদ্রার ব্যবহার জানিত व्यरः रम्हे मूजा क्य विकरत जत्तात विनिमस ব্যবহৃত হইত। ইহা হইতে আরও বোঝা যার, যে, ব্যবসায় বাণিজ্ঞাও তাহারা বেশ অগ্রসর हिन।

প্রাচীন ভারতে সাধারণতঃ স্বর্ণ ও রৌপ্যের Cl.P.—৮ মুদ্রাই ব্যবস্থা হাইত। কিন্তু মুদ্রা-প্রচলনের সেই
আদিম ধুগে অবিমিশ্রভাবে মুদ্রা ব্যবস্থা হাইত
না, মুদ্রার সঙ্গে সঙ্গে শুক্না মাটীর চাক্তী, কড়ি
শুভৃতিরও প্রচলন ছিল। সাধারণতঃ আভাস্তরীণ
ক্রেবিক্রের এই সকল ও বর্হিবাণিজ্যে মুদ্রার
ব্যবহার ইইত। রাজকর উৎপন্ন দ্রব্যের বা
পণ্যের নির্দ্ধিই অংশ্রারা প্রদন্ত হইত। সেই
সহজ জীবন-ধাত্রার যুগে, মুদ্রাব কোন সার্ব্বজনীন
ব্যবহার ছিল না।

মূলা ভৈরারী করিবার ক্ষমতা মাত্র ছিল্
নরপতির হাতেই ছিল। কিন্তু দেই মূলার ওজন,
মূল্য, ধাতু ও খাদের (alloy) পরিমাণের
কোন ধরাবাধা নিয়ম ছিল, না। মাত্র স্বাধীন
রাজাদের মূলা প্রস্তুত করিবার ক্ষমতা গাকা সম্বেও
সাধারণ লোকেও মূলা প্রস্তুত করিত—এবং এই
সকল মূলাও পাশাপাশি একসক্ষে চলিত।

মুসলমানদিগের রাজত্বকালে ভারতবর্ষের শাসনকর্ত্তাগণ বিভিন্ন সময়ে বিভিন্নপ্রকার মূল্যের ও ওজনের মুদ্রা ব্যবহারের চেষ্টা করিয়াছিলেন,
কিন্তু সে সকল মুলার কোনটাই স্থারী হয় নাই।
তাহার কারণ স্থারী হইবার জক্ত মুলার সে সকল
তণ পুরামাত্রায় ছিল না। তাহা ছাড়া বিভিন্ন
প্রবেজীগণ সকলেই নিজ নিজ নামে নৃতন মুলার
প্রচলন করার তাহাদের আরতন,ওজন ও গঠন বা
মূল্যের কোন সামঞ্জ্য ছিল না। সেইজক্ত একই
শাসনকর্ত্তার সময়ে সেই প্রদেশেই জাহার
পূর্ববর্ত্তী শাসনকর্তার মুদ্রা অচল হইয়া যাইত।

১৫৪০ খৃঃ অবে দিল্লীর সমাট হইরা ভারতের নানা হিতকর কার্য্যের সহিত শের শাহই সর্ব্বপ্রথম ভারতবর্ষে সার্ব্জনীন টক্ষা বা তক্ষার প্রচলন করেন। এই তক্ষা যে স্থায়ী মুদ্রা হইবার গুণসম্পন্ন ছিল তাহা সহজেই অন্তমান করা যায় — কারণ তক্ষাই নানা পরিবর্গ্তনের মধ্য দিয়া বর্গ্তমান টাকায় আসিয়া দাড়াইরাছে।

শের শাহ্-এর পর সমাট আকবরও সমগ্র ভারতে সার্বজনীন মুদ্রা প্রচলনের চেষ্টা করিয়াছিলেন কিন্তু সে চেষ্টা আংশিক সফল হইয়াছিল। বস্তুতঃ ইংরাজ আমলের পূর্ব্বে ভারতে কোন সার্বজনীন বা মূল্যমূদ্রা (standard coin) ছিল না।

ইট ইন্ডিয়া কোম্পানীর ভারতে আগমনকালে ভারতে নানা গাতুর ও ওজনের প্রার ৯০০ শত প্রকার মৃদ্রা প্রচলিত ছিল। কোম্পানীও ইংরাজী কুঠাতে ব্যবহারের জন্ম নিজের দায়িতে মৃদ্রা প্রস্তুত করিতে থাকেন। উনবিংশ শতান্দীর প্রথম পর্যান্ত কোম্পানী এই মৃদ্রাই গ্রহণ করিত। কিন্তু এই সকল মৃদ্রার ওজন বা মৃল্যের কোন সামঞ্জন্ম না থাকার ইউরোপের সহিত লেনদেনের হিসাবে কোম্পানীকে বিশেষ অস্থবিধার পঞ্চিতে হইত।

এই অন্থবিধা দ্ব করিবার জন্ত ১৮১৮ সালে কোম্পানী মান্তাকে এক ইস্তাহার জারী করেন যে অতঃপর কোম্পানীর দেনা পাগুনার শুধু টাকাই ব্যবহৃত হইবে। অন্ত কোন প্রকার মূলা কোম্পানী গ্রহণ করিবে না। টাকার ১১ ভাগ রূপা ও ১ ভাগ থাদ (165 gr. silver 15 gr. alloy) থাকিসেই তাহা গ্রহণীয় হইবে।

এই ব্যবস্থার যে কোম্পানীর বিশেষ স্থবিধা
ইইয়ছিল, তাহা বলাই বাহল্য। কারণ ১৭০৫
সালে, কোম্পানীর আদেশ অনুসারে ভারতে
কোম্পানীর অধিকৃত সকল স্থানেই টাকাকেই
মৃথ্য মূদ্রা বলিয়া ঘোষণা করা হয় এবং অক্স সকল
প্রকার মুদ্রার ব্যবহার বন্ধ হইয়া যায়। এই সময়
ইইতে বর্জমান কাল পর্যান্ত টাকার ওজন ও
তাহার রূপার ও খাদের ভাগ প্রায় সমানই
রহিয়াছে।

১৮০৫ সালের ঘোষণা অমুসারে কোম্পানীর मकन श्रकांत्र (नन (मन छोकां एउटे इटेए थारक, মোহর বা সভারেণের প্রচলন বন্ধ হইলেও সোণা ও রূপার আপেক্ষিক মূল্য অনুসারে সভারেণ গৃহীত হইত, কিন্তু ১৮৪১ খু: অবে অষ্ট্রেলিয়ায় নৃতন নৃতন স্বর্ণধনি হওয়ায় রূপার অন্তপাতে সোণার দাম কমিয়া যায় এবং ব্রিটিশভারতে সভারেণের প্রচলন বন্ধ হইয়া যায় ও উহার মূল্য দশটাকা ধার্যা হয় এবং টাকাই একমাত্র মুদ্রার স্থান গ্রহণ করে। কিন্তু ইহাতেও অস্থবিধার অন্ত ছিল না। ইষ্টইণ্ডিয়া কোম্পানীকে সে সময় ইউরোপের যে-সকল দেশের সহিত কারবার করিতে হইত সে-সকল দেশে অর্ণমূজাই সুখামূজা। সোণার অহুপাতে রৌপ্যের তথা টাকার মূল্য ক্ষিত্রা এই স্কল দেশের সহিত পেনদেন ক্রিতে হইত। স্থতরাং সোণার অন্তপাতে রূপার বা

রূপার **অ**ন্মপাতে সোণার দাম কমিলে বা বাড়িলে ইহাদের সহিত কারবারে বিশেষ অস্মবিধা হইত।

বাধা হউক, অধিকতর সোণা আমদানী হইবার ফলে কিছুদিনের জন্ম বৈদেশিক বাণিজ্যে টাণার মূল্য বাড়িলেও এই অবস্থা অধিক কাল স্থায়ী হয় নাই; কারণ কিছুদিন পরেই কালিফোর্নিয়ন্ত নব নব রৌপ্যের খনি আবিষ্কৃত হওরায় এই সময়ে (১৮৬৭ ৭০) ইউরোপের অনেক দেশ রৌপ্যমুদ্রা বর্জন করিয়া সোণাই মুখ্যমুদ্রা হিসাবে গ্রহণ করায় রূপার চাহিদা ঢের কমিয়া যায় এবং প্রমান্তর আমদানী অসম্ভবরূপে বাড়িয়া যায় এবং ঐ সকল পরিত্যক্ত মুদ্রার রূপা ভারতবর্ষে আমদানী হইতে থাকে। তাহার ফলে ১৮৭১—১৮৭৮ সাল পর্যন্ত সোণার অমুপাতে রূপার মূল্য

জ্ঞত নামিতে থাকে এবং ভারতীয় ব্যবসায়ীগণ ও গ্রবর্ণমেণ্টকে এজ্ঞ বিলক্ষণ ক্ষতিগ্রন্থ হইতে হয়। তাই গ্রব্ণমেণ্ট রৌণ্যমুদ্রা বর্জন করিয়া স্বর্ণমুদ্রাই মুখ্য মুদ্রা হিসাবে গ্রহণ করিবার প্রস্তাব করেন, কিন্ধ সে প্রস্তাব অগ্রাহ্য হয়। কিন্ধ রোপ্যের তথা টাকার মূল্য প্রতিদিনই ক্ষতগতি নামিতে থাকে এবং ১৮৯২ সালে টাকার মূল্য ১-০ পেজে দ্বাড়ায়। নিম্নলিখিত তালিকা হইতে স্পষ্টই বুঝা ্যায় যে রূপার মূল্য কিরূপ নামিয়া গিরাছিল:—

| বৎসর | টাকার মূল্য | | |
|-------|-------------|---------|--|
| 3692 | २ मिलिः | | |
| 24.95 | > " | ৩ পেন্স | |
| ०६ चट | > " | ₹∥ " | |
| 3645 | > " | ₹∥ " | |

বীমাজগতে 'এঞ্জেল্সের'

নৰ প্ৰতিষ্ঠিত দৈনিক ভাঁদা দেৱ প্ৰলিসি

প্রতিদিন এক আনা, চুই আনা, চারি আনা, অথবা আট আনা বাঁচাইতে

সাপনাকে ঠিক পথে চালিত করিয়া জীবনকৈ বীমার আবরণে স্তরক্ষিত করিবে। একটি থি ফ্ট্টাইম্পিস্নামক স্থৃদৃশ্য ঘড়ি প্রত্যেক বীমাকার ই বিনামূল্যে পাইবেন এতঞ্জলসের বীমায় স্থুখস্থাবিধার অন্ত নাই

ন্ত্রী পুরুষ ও শিশু সকলেই ইহার অধিকারী হইতে পারেন। বীমার চাদ। দেওয়ার সময় উহার আংশিক টাকা অনায়াসেই কিস্তিমত তুলিয়া লওয়া বায়।

— डेटम्हर्ग्य

দেওয়া এবং লওয়া, আর কিছু নয়। বিশেষ বিবরণের জন্ম নিম্নঠিকানায় পত্র লিখুন

THE ANGEL'S INSURANCE Co, Ltd.

ঢাকা অফিস কলিকাতা অফিস প্রধান অফিস Wise Ghat Koad STEPHEN HOUSE Queen's Road Dacca 4 & 5 Dalhousie Square, Calcutta. Delhi

রপার ও টাকার মূল্যের এই পড়্তিতে ভারতের আভ্যন্তরিক বাণিজ্যের কোন ক্ষতি না হইলেও বহিৰ্মাণিজ্যে ভারতকে বিষম ক্ষতিগ্ৰস্ত হইতে হ ইয়াছিল। কারণ এই সময়ে যে-সমস্ত ভারতীয় ব্যবসায়ী বিদেশ হইতে পণ্য আমদানী করিতেছিল তাহাদিগকে বিদেশী পণাের মূল্যস্বরূপ ঢের বেশী রৌপামুদ্রা (টাকা) দিতে **হইতেছিল** এবং রপ্তানীতে তাহারা পূর্বাপেক্ষা কম পাউত্ত পাইতেছিল এবং ভারত গবর্ণমেন্টকেও ইংলণ্ডের ব্যন্ন নির্বাহার্থ (for Home Charges) পূর্বাপেক্ষা অধিক টাকা দিতে হইতেছিল। ফলে ১৮৭৫—১৮৯৮ সাল প্র্যান্ত এই ২৩ বংস্বে ভারত গবর্ণমেণ্টকে ২৫৪ কোটি টাকা লোকদান দিতে হয়।

কিছ ১৮৯৫ সাল হইতে রূপার দাম আবার ধীরে ধীরে চড়িতে থাকে এবং ১৮৯৮ সালে আবার প্রাবস্থা প্রাপ্ত হয়।

এই সময়ে রৌপামুদ্রা বর্জন করিরা স্থান্দ্রাকেই ভারতের মুখ্য মুদ্রারূপে গ্রহণ করিবার জক্ত ভারতব্যাপী ভূমুল আন্দোলন চলিতে থাকে—কিন্তু গবর্গমেন্ট ভারতের বহিবাণিজ্যে এ অস্থবিধা ও ক্ষতির বিষয়ে সম্পূর্ণ উদাসীন ছিলেন না—তাঁহারা এই সকট সম্পূর্ণ ই উপলব্ধি করিতেছিলেন এবং সেইজক্ত ভারতে স্থামুদ্রারূপে চলিতে পারে কিনা সে বিষয়ে তদস্ত করিবার জক্ত ফাউলার কমিটি নিয়োজিত হয় (১৮৯৮)। এই কমিটীর নির্দেশ অম্পারে ১৯০০ সাল হইতে টাকার মূল্য ১ শিলিং ৪ পেন্স ধার্যা হয়। অতঃশ্বর সোণা বা রূপার আন্দোলক মূল্য যাহাই ইউক না কেন, ভারতীর আমদানী ও রপ্তানীকারীগণ ঐ হিসাবেই লেনদেন করিতে থাকেন। ইহাতে বাণিজ্যের অনেক স্থবিধা হইতে থাকে,

কারণ সোণা-রূপার বাজার-দরের সজে সজে আর প্রতিদিন ভারতীয় ব্যবসারীগণকে উদ্ব্যন্ত হইতে হইত না।

বিংশ শতাব্দীর প্রারম্ভ ২ইতে বিগত মহাযুদ্ধের পূর্ব্ব পর্যান্ত এই নীতির অনুসরণ করার
ভারতের বহিব নিজ্ঞা, আভান্তরীণ বানিজ্ঞা ও শিক্ষ
ধীরে ধীরে বিস্তৃতি ও উন্নতি লাভ করিতেছিল।
কিন্তু যুদ্ধারম্ভের সব্দে সলে এই ব্যবস্থাও অচল
হইয়া পড়ে।

ভারতের বহিব পিজার বৈশিষ্টা এই যে. প্রায় প্রতি বৎসরই বিভিন্ন দেশের সহিত ভার-তের যে কার্যার চলে ভারাতে আমদানী অপেকা রপ্তানী অধিক হয়। অর্থাৎ বৈদেশিকরাই প্রায় ভারতের কাছে ঋণী থাকেন। এই বদলে অস্তান্ত দেশ হইতে ভারত সরকারের পঞ্চে বিলাতি স্বর্ণ রৌপ্য প্রান্তৃতি মূল্যবান ধাতু ক্রয় করায় এবং কতক ইংল্ণ্ডের বায় নির্বাচক থরচের দরুণ পরিশোধ হইয়া যায়। কিন্দ বুদারভের সঙ্গে সঙ্গে বিবেশ হইতে ভারতে রোপ্যের আমদানী বন্ধ হইরা যার। তাহা ছাড়া ইউরোপের সকল দেশেই মুদ্রা হিসাবে রূপার ব্যবহার ভয়ানক বাড়িয়া যায়; ফলে পৃথিবীর সর্ব্বত্র রোপ্যের চাহিদা অত্যস্ত বাড়িয়া যায় এবং রৌপ্যের মূল্য চড়িতে থাকে। ১৯১৪ সাল হইতে ক্রমাগত চড়িতে চড়িতে ১৯১৭ সালের মাঝামাঝি প্ৰতি আউন্ধ ৪০ পেন। (২ শিলিং ০ পেন), ও ১৮১৯ সালের ডিসেম্বর মাসে ৭৮ পেন্স পর্যান্ত ওঠে। ফলে টাকার মূল্য ২৬ পেব্দ রাখা व्यमञ्चय रहेग्रा উঠে। कांत्रण টाकांत्र (य ১৬৫ গ্রেণ রূপা ছিল তাহার মূল্য ২০ পেন্স। এই ব্যবস্থা প্রচলিত থাকিলে গ্রথমেণ্ট তথা ভারতীয় ব্যবসায়ীদিগকে দারুণ লোকসান দিতে হয়।

এই সমস্তার প্রতীকারকরে, ভারত গবর্ণমেন্ট ১৯১৯ সালে ব্যাবিংটন স্মিপ কমিটি নিয়োগ করেন।

ভবিষ্যতে আরো কয়েক বৎসর রৌপ্যের মূল্য বাড়িবে এই বিশ্বাদে ঐ কমিটি টাকার দর ২ শিলিং (২৪ পেন্স) ও মোলরের দর ১০০ টাকা স্থির করেন। ক্লুন্রিম উপায়ে টাকার দর (অবশ্য পাউগু বা স্বর্ণের অন্থপাতে) বাড়াইয়া দেওয়ায় ভারতীয় বাবসায়ীদিগের অনেক স্থবিধা হইয়া গেল ব'ট কিন্তু ইহাতেও ভারতীয় শিল্পের যপেষ্ট ক্লুতি হইতে থাকিল এবং গবর্ণমেন্টও দারুল ক্লুতিগ্রন্থ হন। ফলে ঐ বৎসরেই (১৯২০) এই নীতি প্রত্যাহার করা হয়।

প্রকৃতপক্ষে ব্যাবিংটন স্মিথ কমিটির রোপ্যের দাম চড়িবে, ইহা অন্তমান করা ভূল হইয়াছিল। কারণ যুদ্ধের ঠিক পরেই জগতেব ব্যবসায় বাণিজ্য সব কিছুই অনিশ্চিত অবস্থায় ছিল। কাজেই রোপ্যের দাম চড়িবে বা নামিবে তাহার কোন নিশ্চয়তা ছিল না। কমিটি যে ভূল করিয়া-ছিলেন, তাহার প্রতাক্ষ প্রমাণ এই যে ১৯১১ সালে টাকার মূলা না চড়িয়া পুনরায় ২ শিলিং এ নামিয়া আদে। কিন্তু ১৯২০ সালে আবার
১—১ পে: ও ২৪ সালে ১—৪ পে:-এ দাঁড়ার।
১৯২৫ সালের মধ্যভাগ হইতে বাৎসরিক কাল
টাকার মূল্য ১—৬ পে:-এর কাছাকাছি
থাকে। এই সময়ে জগতের আন্তর্জাতিক অর্থনৈতিক অবস্থা পুনর্কার প্রান্থ স্বাভাবিক অবস্থা
ফিরিয়া আদে এবং ভারতের অর্থ নৈতিক অবস্থা
পরিদর্শন এবং প্রয়েজন হইলে ব্যবস্থা প্রবর্তনের
জন্ম রয়াল কমিশন নিযুক্ত হয় (১৯২৬)।

এই কমিশন ভারতের মর্থনৈতিক সমস্যা নানাদিক হইতে আলোচনা ও বিচার করিয়া টাকার মূল্য ১৮ পেঞ্চ (১ শিঃ ৬ পেঃ) ধার্য্য করেন (১৯২৭)। স্থার পুরুষোত্তম দাস ঠাকুর দাস ব্যবস্থাপক সভার এই নীতির তীব্র প্রতিবাদ করেন এবং টাকার মূল্য ১৬ পেন্সই যে ভারতের পক্ষে হিতকারী একথাও বলেন। কিন্তু ভাঁহার প্রত্যাব আগাহ্য হর ও অধিকাংশের মতে টাকার মূল্য ১৮ পেঃই ধার্য্য হয়

এই সময় হইতে বর্ত্তমান কাল প্যান্ত টাকার মূল্য ১ শিং ৫ পো:- এ কাছাকাছি রহিয়াছে এবং ইহার বিশেষ কোন পরিবর্ত্তন লক্ষিত হয় নাই।

ইউনিক এসিওরেঝ কোম্পানী লিমিটেড

> নং ক্যানিং খ্রীট, কলিকাতা দেশবন্ধু চিত্তরঞ্জন দাসের পৃষ্ঠপোষকতা প্রাপ্ত জাতীয় প্রতিষ্ঠান

বিশেষত্ব :---

- ১। দাবীর টাকা যথাসম্ভব তৎপরতার সহিত দেওয়া হয়।
- ২। প্রতি হাজারে পঞ্চবাধিক বোনাস ৫০১ টাকা।
- ৩। স্থায়ী শারীরিক অক্ষমতার জন্য বিশেষ স্থবিধা ও বাকীপড়া চাঁদার টাকা না দিয়া বাতিল বীমা (Policy) পুন: প্রবর্ত্তিত করিবার বিশেষ ব্যবস্থা আছে।
 - ৪। সর্বানম্বার চাদায় লাভসহ বীমা চুক্তি লওয়া হয়।
 - ৫। এজেন্সী কমিশন উত্তরাধিকারী সূত্রে প্রদত্ত হয়।
 বিস্তারিত বিবরণ ও এজেন্সীর জন্য নিম্নঠিকানায় পত্র লিখুন :—

SECRETARY, UNIQUE ASSURANCE CO. LD 10, Canning Street, Calcutta

বাঙ্গলায় পাউ ও সালয় উপদ্বীপে ববার

(্রীষ্মযোধ্যানাথ দেব—মালয় উপদ্বীপ)

মিশরীরা ভূলার চাবে অপর্য্যাপ্ত লাভ দেথিয়া অন্ত ফদলের চাষ কমাইরা যথন প্রায় বোল-আনা জমীতেই তুলার চাষ করিতে প্রয়াসী হইল তথন মিশর সরকার 🖁 অংশ জমীর বেশীতে কেহ তুলার চাষ কবিতে পারিখে না'-এই ঘোষণা ছারা দেশের সকলকে ঐ কাষ করিতে বাধ্য করিলেন। ধোল আনা জমিতে তুলার চাষ করিলে অদূর ভবিষাতে খাগুদ্রব্যের অভাব উপস্থিত হইয়া দেশে নানাপ্রকার অশান্তির সৃষ্টি করিবে ইহা ভাবিয়াই নিশ্চর মিশর সরকার, মিশরীদিগকে, ঐরপ ঘোষণা হারা অক্তরূপ কাঞ্চ করাইতে বাধ্য করিয়াছিলেন! সাগা পৃথিবীর নিতা-প্রয়োজনীয় পাট আমাদের একচেটীয়া সম্পত্তি এবং শিল্প। আমাদের ভাগালিপি ও কম্মধারা ভিন্নরূপ, নয়তো এতবড একটা এক চেটিয়া পণ্যের মালিক হুইয়াও আমরা আজ নিরন্ধ, আর উপবাসে আমরাই মরিতেছি--এর চেয়ে তু:থের বিষয় আর কি হইতে পারে ?

যে কোন জিনিষেরই হউক, বাজারে 'চাহি-দার' চাইতে 'আমদানী বেণী হইরা পড়িলেই ঐ পণ্যন্তব্য তথন দরে সন্তা হইরা যায়, তবে সোণা, রূপা সম্বন্ধে অবশু অক্সকথা।

মালর উপদ্বীপের প্রধান পণ্যন্তব্য টিন ও রবার। কিন্তু করমাস যাবং টিন ও রবারের বাজার খ্বই মন্দা হইরা পড়িয়াছে। 'খ্ব-মন্দা' হইলেও এই টিন ও রবারের বাজার যে কখনও

বাংলা দেশের পাটের অমুরূপ হইবে না তাহা স্থির নিশ্চিত! কারণ, এই টিন ও রবারের মালিক যারা, তারা পণা উৎপন্ন ও বাজারে-কাট্ডির' কায়দা জানে, তারা 'চাহিদা' বুঝিয়া পণা উৎপন্ন করে, তাই তারা আমাদের মত ছদ্দশাগ্রন্ত হয় না। তবু এবার টিন ও রবারের অবস্থা যেরূপ থারাপ হইয়া পড়িয়াছে এরূপ নাকি কেহ কোন দিন দেখে নাই! তাহার ফলে, টিনের প্রায় খনিগুলিই এখন কাজ বন্ধ করিয়া দিয়াছে। রবার-বাগানেরও অনেক কোম্পানী সম্প্রতি একেবারে বন্ধ চইয়া গিয়াছে। * ইহার এই সব কোম্পানীর ইত্যাদি কর্মচারিদের শতকরা এক পঞ্চমাংশ বা ভক্তপ বেতন কমাইয়া দে ওয়া কাহারও বা একেবারেই চাকরী গিয়াছে।

ইহা শুধু এসিরাবাসীদের জক্তই নহে, ইউরোশীরদের জক্তও,—কাজেই এই চুই পণা দ্রব্যের
অসচ্ছলতার দরুণ এখন এই দেশে জীষণ বেকার
সমস্যা উপস্থিত হইরাছে। এই সব রবারবাগান ও টানের খনির আনেক কুলীই ভারতবাগী; এখানে কাজ না থাকার তাহাদের ফিরাইরা দেশে পাঠান হইরাছে, কাজেই এখানকার
বেকার সমস্যার সঙ্গে আমাদের দেশেও বেকার
সমস্যা বাড়িয়া উঠিবে সে বিষরে কোনই সন্দেহ
নাই।

যাক্ যা' ৰলিতেছিলাম, যথনি এসব পণ্যের

^{*} সম্প্ৰতি বিলাতের সক্ষেত্ৰখন টান ব্যৰসায়ী কেল পঢ়িয়া যাওয়ার বহু ব্যাক ও আধি কি প্ৰতিষ্ঠান টল্মল্ করিয়া। উটিয়াছে। সম্পাদক—

বাজার মলা হইরা পড়ে তথনি 'প্লাণ্টার্স এসো
সিরেশন' সভা সমিতি করিরা সকল কোম্পানীগুলিকে একমত করিরা কাল আংশিক বন্ধ
রাধিরা বাজারের 'চাহিদা' তথা দর বাড়াইরা
ভূলে। তবে ভিন্ন সরকার সকল সময়ে সকলের
সলে একমত হয় না—এবারও মালর দেশের
ববারের এ ভূর্দেশার দিনে যাভা ইত্যাদি স্থানে
ওলন্দান্ধ সরকার Rubber Restrictionএ
বালী হয় নাই,—না হইলেও স্মামাদের মত এমন
মাঠে মারা আর কেউ যায় না।

পথিবীতে একমাত্র বাংলাদেশেই পাট উৎপন্ন হয়। অধুনা কোন কোন স্থানে নাকি পাট উৎপাদনের চেষ্টা হটযাতে, কিন্তু তাহা সফল হয নাই। কাজেই পাট বথন আমাদের একচেটিয়া সম্পত্তি,তথন একটু অবহিত হইয়া চলিলেই আমরা যে বুক্ম ইচ্চা দরে পাট বিক্রা করিতে পারি। ১০০২ সনের মত পাটের এত বেশী দাম বোধ হয় গুহস্কেরা জীবনে একবার মাত্র দেখিরাছেন; কিন্তু সেই মোতে এবং সেইরূপ লাভের আশার প্রতি বছর প্রচর পরিমাণে পাট উৎপন্ন করিলে যদি পরিন্দারদের প্রয়োজন না পাকে তবে আমাদের गर्वनाम हरव रेव कि । थत्रिकात्ररामत्र किनवात গরজ না থাকলে ওধু আমাদের গরজে ত আর কিমিবে না? কাজেই তখন नांद्य আমাদের অবস্থা হয়,—'অতি লোভে তাঁতী নষ্ট' পাট যারা কলে খাটায়, যারা পাটের পাকা মাল তৈরী করে তা'দের 'চাহিদা' ও বাজারে 'আমদানী' অফুসারেই তারা দর দিবে। তাহারা मखाय माल পाইला विनी पत किन पित १--কাজেই পাট শিক্ষের ছারা আমাদের লাভবান হইতে হইলে প্রথম আমাদের পাটের পাকা মাল তৈরী করিবা বিক্রী করিবার বন্দোবন্দ্র করিতে ছইবে। দ্বিতীয়, যা কাচা মাল হারে বিক্রী হইবে, আচুমানিক বাজেট করিয়া অর্থাৎ 'চাহিদা' অমুপাতে উৎপন্ন করিতে ब्बेट्ट প্রয়োজনামুসারে পাট উৎপাদনের Restriction করিতে হইবে। তবে কেই হয়ত বলিবেন, আমরা স্বাধীন দেশের লোক হইলে নিজেদের খুসীমত আইন কাম্বন করিয়া তাহা বন্ধ করিতে বা বাডাইতে পারিতাম। ইন। সর্বাণা मत्मर नारे, याधीन तिल्य (य-काळ अछि महक, প্রাধীন দেশে সে-কাছ ছাতি কইসাপেক। তবু নিঃসঙ্কোচে এই কথা বলা চলে যে, যথন সকলের মত নিয়াই আইন প্রণয়ন করিতে হয়, তথন সকলের মত হইলেই ত হটল, আর আইন প্রণয়নের কি দরকার ? যথন সকলেই বুঝিলাম य अहे निर्द्धन मक शांचे छेदलज्ञ कतिएक इहेरत, তথন সকলের এই যে 'ব্যাটকু' অর্থাৎ 'সহযোগিতাটুকু' ইহাই আমাদের পক্ষে যথেষ্ট नय कि?

শুনিরাছি অনেকে বলিয়া থাকেন পাটের মত নগদ ঝকঝকে টাকা এমন আর কিছুতে আনে না। কথাটি মাংশিক সত্য ইইলেও এই পাটই যে আমাদের নিরম করিয়াছে তাহাও বোধ হয় কেহ অস্বীকার করিবেন না। পাট গোলাজাত করিয়া রাখা আমাদের মত দরিদ্র গৃহস্থগণের পোষার না, রাখিলে চলে না, এবং পাট খাওয়াও नाः किस হান চলে থা ওয়া **ट**्न. विकी ना **इहे**टन বিক্রী हरन. গোলাঞ্চাত করিয়া রাখা চলে। পাটের নগদ টাকা আনা সম্পর্কে আমি একটি মাত্র কথা বলিতে চাই-বাংলা দেশে পর্যাপ্ত পাট হয় কিছ বন্ধদেশে সামাক্ত পাটও হয় না; আমরা ভ বছর বছর পাটের ঝকঝকে নগদ টাকা পাই,

কিন্তু গত কয় বৎসর যাবৎ আমাদের "ব্রহ্ম কুপাহি কেবলম্" অর্থাৎ রেঙ্গুনের আতপ বাতীত গতি নাই কেন ? এই ত ধকন ব্ৰহ্মকে ভারত-বর্ষ হইতে পৃথক করার প্রস্তাব চলিয়াছে, যদি সত্যিই তাহা হর আর সরকার "রেঙ্গুনের আতপ" করিয়া দেন বা ভারতবর্ষে চালান বন্ধ যথেচ্ছ মূল্যে বিক্রী করেন, তখন আজকের মত আমাদের এমন অল্লাভাবের দিনে কাছার রূপা-প্রার্থী হইব ? — তাই দেশের স্থাগণের নিকট বিনীত অমুরোধ, সময় থাকিতে নিরন্ন বাংলার দরিদ্র গুরুত্বগণকে বাঁচাইবার পদা থঁজিয়া শীঘ্র বাহির করুন।—এই ত ১৩৩৮ সনের পাটের দর সকলের চোথের উপর দেখিলেন। দরিদ্র গৃহত্ত-গণ কোন কোন জায়গার জমিদার হইতে 'কৃষি-ঋণ' গ্রহণ করিয়া প্রাণপাত করিয়া এই ফসল উৎপন্ন করিলেন, আব আজ পাটের এই অবস্থা। জমীদারের উক্ত কৃষিঋণ ত এমতাবস্থায় আদায় হুটবার কোনই সন্তাবনা নাই,অধিকক জ্লীদারকে দেয় থাজনাও বোধ হয় অনেকে দিতে পারিবেন না এবং ইহারই ফলে কত দ্বিদ্র প্রজার সম্পত্তিও নিলাম হইয়া যাইবে, তথন আমরা পথের ভিথারী —ইহার চেয়ে ছর্দাশা সংসারে আর কি হইতে পারে ?

গৃহস্থী করা ও একটি ব্যবসায় করা একই
কথা, তু'টাতেই দরকার হর 'বিজ্ঞতা' ও 'মূলধন'।
বাংলার গৃহস্থ আমরা আজন্ম চাষী, কাজেই চাষ্
বাসের বিজ্ঞতা আমাদের সকলেরই কম বেশী
আছে; মূলধনও যে যৎকিঞ্জিৎ না ছিল তাহা
নহে। কিন্তু আজ সব শেষ হইয়াছে! গৃহস্থের
নিজের হাতের টাকার মুখন আর মূলধন কুলাইল

না, তথন মহাজনের শরণাপর হইলেন, কাজেই 'কালনেমীর লক্ষা ভাগের' মতন পাটের আরের একাংশ গিরা রহিল মহাজনের ঘরে। তারপর মহাজনের কাছে যথন অতি উচ্চ স্থদেও টাকা ধার পাওয়া যায় না, তপন সহদয় জমীদার প্রজাদের প্রতি কুপা-পরবশে, 'কৃষিঋণ' দিলেন। ফসল হইলে,উপযুক্ত মূল্য পাইলে জমীদারের সেই **ঋণ আদার হইল** ; অন্যথা সেইদায়ে জমীদারের क्रमौडे दिवा क्रमीमांत्रक कित्राहेशा मिट्ड इत्र! ভার পরের কথা ভাবিতে গেলে আতক্ষে শরীর শিত্রিয়া উঠে-কিন্ত আমাদের বাংলাদেশের অনেক জায়গার অবস্থা প্রায় তা'ব কাছাকাছি! আমার ভয় হয়, যুখন মূলধনের অভাবে আমরা এই শতকরা ৭০৮০ জন চানী আর গৃহস্থী করিতে পারিব না, তখন এইসব গুরুতী ব্যাপার ঘাইরা পড়িবে জ্মীদারদেব হাতে, জ্মীদারও যদি কোন-দিন দরিদ্র গৃহত্তের মত অসহায় হইয়া পড়ে তথন এই সৰ সরকারেব 'লিমিটেড কোম্পানী' রূপে পরিণত হইবে, আর আমরা তাহাতে দিন-মজুর হইয়া গাটিব,--এই আজ যেমন হাজার হাজার কুলী, চা-বাগান, কফি-বাগান, রবার-বাগান, টীন ও ক্ষলার খনিতে খাটিতেছে।

আমার মনে হয়, 'এসোসিয়েশান্' বা 'সোসাইটী' ইত্যাদি গঠন করিয়া যদি অক্ত নানা প্রকার কাজ করা সম্ভব হয় তবে 'প্লাণ্টার্স' এসো-সিয়েশান" বা তদ্ধণ একটা কিছু গঠন করিয়া বাংলা দেশের পাট Restriction করা ঘাইতে পারে বা 'যৌথ-কারবার' করিয়া আমরা অস্ততঃ মরণের হাত হইতে বাঁচিতে পারি।

ব্যবসা থ বাণিজ্য

বাণিজ্যে বসতে লক্ষ্মীঃ তদৰ্দ্ধং কৃষিকৰ্ম্মণি তদৰ্দ্ধং রাজসেবায়াং ভিক্ষায়াং নৈবচ নৈবচ।

সাবান প্রস্তুতের নানারূপ উপাদান

(পুকা প্রকাশিতের পর)

भारादनत जल कांग्रेन (Salting out)

Saponification ক্রিয়া সম্পূর্ণ হইয়া গেলে
বলা বাহুল্য তথনপত সমস্ত দিনিষটাই তরল
থাকে। লবণ সংযোগে সাবানকে গ্রিসীরীণ
থেকে স্বতন্ত করিতে হয়। সাবানের মিশ্রনটী
(Solution) যুগন বেশ ঘন হয়ে আসবে এবং
কর্ণিকে করিয়া ভুলিলে মিশ্রণের ঘনত বেশ স্পষ্টই
প্রতীয়মান হইবে, তখন থেকেই লবণ যোগ করা
দরকার। এই পদ্ধতিকে Salting process
বলে।

সাধারণ কাপড় কাচ। সাবান প্রস্তুতে জল কাটান প্রভৃতি দরকার হয় না। এর প্রই শিলিকেট মিশাইতে হয়। উত্তম কাপড় কাচা Cl.P.—>

সাবান এবং গায়ে মাথা সাবান প্রস্তাত জ্বল কাটান প্রভতি করা হয়।

সকল প্রকারের তৈল ও চর্দ্ধি থেকে উৎপন্ন
সাবানে সম পরিমাণ লবণ লাগেনা। কাজেই
কোন একটা নির্দ্দিষ্ট পরিমাণের উপর লক্ষ্য না
রাধিয়া ক্রমে ক্রমে পুব অল্ল মাত্রায় লবণ যোগ
করাই বৃদ্ধিমানের কাজ। যে পর্যান্ত না সমস্ত
সাবান স্বতন্ত্রীকৃত হইবে সে-পর্যান্ত লবণ যোগ
করা চাই। সাবান স্বতন্ত্র হ'রে উপরে ভেমে
উঠে, কাজেই ভাসমান সাবানেব চেহারা দেখেই
সাবান স্বতন্ত্রীকৃত হরেছে কিনা জানা যায়।
কোন মতেই মাত্রাতিরিক্ত লবণ প্রয়োগ করা
উচিত নয়। কেননা, তা হলে সাবানে দানা বেঁধে
যাবার সম্ভাবনা, এবং দানা বাঁধা সাবানের

মধ্যে চুণ থাকিয়া যাইতে পারে। লবণ প্রয়োগ করিবার সময় উনানের জাল খুব কমাইয়া দিতে হয়। বাজার থেকে কেনা দানাযুক্ত লবণ Common Salt) ব্যবহার করা উচিত। লবণ প্রয়োগ করিবার সময় কড়ার পদার্থটীকে মৃত্ জালে ফুটাইয়া নিতে হইবে। এক দফা লবণ প্ররোগ করিবার পর সেই লবণ সংযোগের ফলাফল না দেখিয়া তার পরের দফা লবণ প্রয়োগ করা উচিত নয়। লবণ প্রয়োগ করিলে কড়াব পরিস্কার মিশ্রনটী অপরিস্কার ও ফেণাযুক্ত হইয়। উঠিবে। মথন ঐ ফেণ-য় সাবান গ্লিসারীণ থেকে স্বতম্ভ হট্যা চাপ চাপ হট্যা উপবে ভাসিয়া উঠিবে, তথন ব্ঝিতে হইবে লবণেব মাত্রা ঠিক হইয়াছে এবং আর লবন যোগ করিবাব দরকার নাই। এমন কি.এই অবস্থা ঘটিবার অব্যাব-হিত পূর্ব্বেই লবণ প্রযোগ করা বন্ধ করিতে পারিলে ভাল হয়। বলা বাজনা, এ-নাবং সমস্তক্ষাই কড়াটী আগুণের উপর বসান ছিল, এখনও তাকে নাগাইলে চলিবে না। যে প্রান্ত না সম্প্রসাবান ফেনা বৰ্জিত হইয়া উপৰে জমাট বেধে ভাসিয়া উঠে এবং সমস্ত কার জল নীচে পড়ে যায়, সে পর্যান্ত মৃত্র আল দিতে হবে। এই সময় নীচের লাই (Lye) বেশ বচ্ছ আকার ধারণ করিবে এব. সাবানের মধ্যে ফেনাবা বুদ্বুদ্থাকিবে না। যাচা চটক, এইরূপে Salting বা লবণ প্রয়োগ যথন সম্পূর্ণকপে শেষ হইয়া যাইবে, তথন কংগটিকে স্মান্ত্ৰ থেকে নামাইয়া ঠাণ্ডা হইতে দিতে হইবে। ঠাণ্ডা হইবার সঙ্গে সঙ্গেই ভাসমান সাবানের চাপগুলি জনটি বেঁধে শক্ত হট্যা উঠিবে। তথন ঐ জমটিবাঁধা শক্ত সাবান কড়া থেকে ত্বলিয়া নিবে। যদি কলে ও সাবান সম্পূর্ণ ভাবে পৃথক হইনা পাকে, তবে ঐ অবস্থায় কড়াইতে इहेंगे अब व्हेर्त। এक ने डेशरत मार्वालंब खब,

অপরটী সাবানের নিম্নের লালাউ কলের স্তর।

উপযুক্ত দিদ্ধ ও পরিস্কৃত করণ Boiling (Proper & Purification) সাবান পৃথক করা হইলে উগতে পুনরায় অন্ধ পরিমাণ জল মিশ্রিত করিয়া ফুটাইতে হয়। দরকার হইলে দিতীয় বার লবণ সংযোগে সাবান পরিস্কৃত করিতে হইবে। উপরের সাবান পৃথক করিয়া পুনরায় অন্ধ পরিমাণ জল মিশ্রিত করিয়া পাকাইতে হইবে।

সাবান পরিস্কার, তাম বর্ণ, তরল মধুর স্থায় আকাব ধারণ করিলে মন্দ মন্দ জাল দিয়া ঐ সাবান দীবে দীরে গাঢ় করিতে হয়। কোন বিশেষ বর্ণের সাবান কবিতে ইইলে এই সম্য সাবানে ঐ বর্ণ মিশ্রিত করিতে হয়।

শিলিকেট মিশান ৷

এপন অপর কড়াইতে শিলিকেট মৃত্ দালে জল মিশাইবে। সমস্য সাবান দেওয়া হইলে কার্য্য ফলাকা দারা সমস্ত জিনিব উত্তম রূপে ঘাটিয়া শিলিকেট মিশাইবে, যখন দেখা যাইবে সাবানের বুদবুদের ভিতর হইতে কেবল বাপে নির্গ্ত হইতেছে তথন আণ্ডণ নিভাইয়া দিবে।

তৎপর কাঠের বৈঠা বা ফ্নাকা ছারা খ্ব ঘাটিয়া সাবানকে খ্ব মিছি বা নির্দান করিয়া লইয়া গরম অবস্থাতেই তাড়াতাড়ি হাতা দ্বারা মাটীর পেয়ালা বা মুচীতে উঠাইতে হয়। পেয়ালা ভরিতে ভরিতে অবশেষে কিছু সাবান ঠাণ্ডা হইয়া পেয়ালা লায় ভরিবার অযোগ্য হইয়া উঠে। তথন পেয়ালা ভরা ক্ষান্ত করিতে হয়। এই অবশিষ্ট সাবান যাহা থাকে তাহা পুনরার সাবান জাল বসাইবার সময় উহাতে দিতে হয়।

ঠাণ্ডা সাবান (Cold process)

থে যে তৈল বে লে পরিমাণে ব্যবহৃত হইবে,
তাহা মানিয়া কড়ায় ঢালিতে হইবে। উহা ইবং
উষ্ণ করিয়া তরল কবিতে হইবে। বেশী গ্রম
করিবে না তাহাতে সাবান থারাপ হইবে।
আঙ্গুলে ইবং গ্রম লাগে মত এরপ গ্রম হওয়া
দরকাব।

ন্যোমী দাগেব ৩৬ ডিগ্রীব বা টোয়ডেলেব ৬৮ ডিগ্রীব সোডালাই ধীরে ধীরে তৈলের সভিত মিশাইতে হইবে॥ মিশাবার কালীন সর্বাদা কাঠি দারা আলোড়ন করিতে থাকিবে। সমন্ত লাই মিশ্রিত হইলে আর আলোড়ন কবিবে না। তৈল ও লাই মিশিয়া মধুর ভাষ তরল আকার হইবে।

পরে শিলিকেট মিশাইতে হইবে। শিলিকেট মিশ্রিত হইলে ছাঁচে ঢালিয়া রাণিবে। যদি কোন রং মিশাইতে হয় তবে শিলিকেট মিশাই-বার সময়ে মিলাইতে হইবে।

নারিকেল ও মহুয়া তৈল দারাই ঠাওা দাবান তৈরী হয়। বালাম তৈল ইত্যাদি নিতে হইলে উহার সামাজ নারিকেল বা মহুগা হৈল সহিত মিশান যাইতে পারে।

ঠাণ্ডা সাবানে লাই ঠাণ্ডা বা ঈষৎ শিলিকেট মিশাইবার সময়ে সাবান কিঞ্চিৎ পাতলা হয; কিন্তু অল্ল সময় মধ্যেই উপযুক্ত রূপ শক্ত হুইবে।

ঠাণ্ডা সাধানে সৰ জিনিষ মিশ্রিত হইলে ঠাণ্ডা জান্নগান্ন ভালরূপে ঢাকিরা রাখিতে হইবে। ২।১ দিনে সাধান তৈয়ার হইবে।

Soapstone, Chinaclay ইতাাদি

মিশাইতে হইলে শিলিকেট মিশাইবার কালীন মিশাইবে।

Semiboiling Process

পরিমাণ মত জল ও কটিক সোডা সাবান জালেব লোচার কড়াইতে নিবে। এখন মৃত ছালে কটিক সোডা জলে গলাইতে হইবে। কটিক গলিয়া গেলে নির্দ্দিন্ত পরিমাণ তৈল একবারে উহার সহিত নিশাইবে, এবং পুর কড়া জালে পাকাইতে থাকিবে। পাকাইবার সময়ে কাঠ কলাকা দারা প্রথম অবহায় আলোড়ন করিতে হইবে। যখন উচা পাকিয়া মন্দার আটার ভাগ হঠবে তথন আল্ডন নিভাইয়া দিবে।

একটী কড়াইতে জল মিশ্রিভ শিলিকেট প্রস্তুত করিল ভাগতে ও সাবান গোগ করিবে। এই সময়ে উত্তমকণে আলোড়ন করিল। নিশাইতে হইবে এবং মৃত্ ছালে পাকাইবে। যথন বেশ ঘন হইবে তথন ছাচে ঢালিবে। রংবা Soapstone প্রভৃতি মিলাইতে হইলে শিলিকেট মিশ্রিত কালীন মিশাইবে।

জাল দিবার সময়ে সমন্ত জিনিস্পুলি ফুলিয়া উঠে এবং কড়াইর উপর দিয়া পড়িয়া থাইতে পাবে। তপন বড় হাতা দ্বারা আলোড়ন কবিয়া দিতে হয়, অথবা সামাক্ত জল ছিটাইয়া দিতে হয়। সাবান প্রস্তুত প্রক্রিয়া সম্পূর্ণ হইলে ভবল মাবান দেখিতে বেশ প্রিয়ার ও ইন্থ

তবল সাধান দেখিতে ,বেশ পরিষ্কার ও ঈদং বাদামী বর্ণের হয়। সাধান তৈয়ারী হইলে ইচ্ছা-মত ডেলা বাঁধা বা অক্ত যে কোন রকমের ছাঁচে ঢালা যাইতে পারে।

সাবান তথ ও নরম অবস্থায় স্থচী বা মাটীর ছাচে ফেলিলেই গোলা সাবান প্রস্তুত হয়। "বার" সাবান প্রস্তুত করিতে সাবান তপ্ত ও নরম অবস্থায় কাঠের বা লোহার ফ্রেম (বাক্সের স্থায়) মধ্যে ঢালিয়া দিতে হয়। সাবান জমিয়া কঠিন হইলে ক্রেমের চারি পার্ম খুলিতে হয়। এইরূপে একথণ্ড বৃহৎ জমাট সাবান পাওয়া যার। অতঃপর
তারের দারা ঐ বৃহৎ থণ্ডটীকে কাটিয়া ক্র্ড ক্র্ড
দীর্ঘকার টুকরা করা হয়। এই টুকরাকে "বার"
বলে।

এই বারগুলি শুদ্ধ হইলে কাটিয়া ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র টুকরা করিতে হয় এবং ঐ টুকরাগুলি বাতা স কিছু শুদ্ধ হইবার পর ছাপা কলে ছাপ দিয়া নিতে হয়।

ঢাকাই ও ধোবী সাধান প্রস্ততে ছাঁচা মুট্রর সাধান যথন ঠাওা হইরঃ জমিয়া যায় তথন মুচী হইতে সাধান ভূলিয়া লইয়া করমূল দ্বারা পিটাইয়া দসিয়া মস্থা করিতে হয়।

সাবান পিটান হইয়া গেলে বাহিবে খোলা

বাতাদে ফেলিয়া না রাখিয়া প্ররোজন মত কাঠের বাত্মে বন্ধ করিয়া রাখিতে হয়।

ছাঁচা বা মৃচীতে সাবান ভরিবার পূর্বেই মৃচী-গুলিতে সোপপ্তোন পাউডার মাধিয়া রাখিতে হয়। নচেৎ সাবান মৃচীতে লাগিয়া বায় এবং খুলিতে অস্ক্রিধা হয়।

গোলা সাবান, ডেলা সাবান প্রভৃতি তিন প্রণালীতেই প্রস্তুত করা যাইতে পারে। বার সোপ, বাক্স সাবান, প্রভৃতি সাধারণতঃ পাকান সাবান ও ঠাণ্ডা সাবানের উভয় প্রণালীতে প্রস্তুত করা হয়।

ঢাকাই সাধান ও ধোৰী সাধান সাধারণতঃ Semi-boiling প্রণালীতে প্রস্তুত করা হয়।

(ক্রমশ:)

শ্রীউনেশচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়

সিলিকেট্ অব সোডা

ভারতের গৌরব বৈজয়ন্তী প্রাসিদ্ধ বেঙ্গল সিলিকেট ওয়ার্কসের ১৪৩ ডিগ্রীর (TW) উপর সাদা মোটা সিলিকেট অব্সোডা বিদেশীর অপেক্ষা দন্তা, গুণে বা কার্য্যে ন্যুন নছে—-বরং ইহার ব্যবহারে সাবানের পড়তা কম হইবে।

সাবানের ও রংয়ের কারখানা ও কাপড়ের কলের মালিকগণ দেশীয় কারখানায় প্রস্তুত সিলিকেট থরিদ করিয়া দেশীয় প্রতিষ্ঠানকে উৎসাহিত করুন। পরীক্ষা প্রার্থনীয়।

বেঙ্গল সিলিকেউ, ওয়ার্কস.
৭নং সোয়ালো লেন, কলিকাতা।

বাঙ্গলা এবং উড়িখ্যান্ন লবণ প্রস্তুত সম্বন্ধীয় সরকারী তদত্তের বিপোর্ভ

(পুর্বাপ্রকা শতের পর)

অন্য উপায়ে কাজ করিলেও জলবায়ুর দৌরাত্মা থ किटर— পূৰ্ব্বোক্ত প্ৰমাণ সমূহ হইতে উপলব্ধি হইনে যে, কেবল মাত্র স্থাের উদ্ভাপ নিমক প্রস্তুত করার বাপেরে নহে, অন্ধ রকমে কাজ আরম্ভ করিলেও ष्मत्नक विश्व टोशिया तोन्छ। कतिया सहेटल इहेटन। ভুগর্ভে যে লবণের পাঠাড় আছে, তাহা অবশ্র আমাদের বিবেচনায় আংসে না; কিন্তু অক্সাক্ত হল হইতে লবণ আচরণ করিতে হইলেই সমুদ্র, লোণা হ্রদ এবং ফোয়ারার জল নিমক প্রস্তুতের উপযোগী মত ঘন করিয়া ভূপিতে হইবে। यहि সন্তার দিতে হয় এবং প্রতিযোগিতা করিতে হয়, তাহা হইলে ফুর্য্যের তাপের মুখেষ্ট সন্ধাৰহার করা আনখ্যক। ইষ্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানীর আমলের মত লোণা মাটী জলে খেলিয়া তাহা হইতে লবণ প্রস্তুত করিতে গেলেও ফুর্যোত্তাপের উপর নিউর না করিয়া উপার নাই।

উড়িষ্যায় কারখানা খোলার সম্ভাবনা—দক্ষিণ উড়িয়ার নিমক বেক্স খোলার একটু আশা আছে বলিয়া মনে হয়। চিকা হদের কাছে পূর্বে স্ব্রোতাপে লবণ প্রস্তুত করা হইত এবং এখনো উহার দক্ষিণস্থ গঞাম জেলার অন্তর্গত হুমা ফ্যাক্টরীতে এরপে লবণ প্রস্তুত করা হইরা থাকে। এ সম্বন্ধে বিশেষভাবে পরে আলোচনা করিব , এখন সাধারণভাবে বলিতে পারি যে, উক্ত অঞ্চলে বৎসরে এক হইতে দশ লক্ষ মণ লবণ প্রস্তুত করা অসম্ভব নহে।

স্থানীয় বাজারের জন্য প্রস্তুতের স্ভাবনা-বাংলার তীব সম্বন্ধে আমি যে মন্তব্য প্রকাশ করিয়াছি তাহাতে অনেকে তুঃখিত হইবেন জানি, কেননা,তাঁহাদের অনেকেই বাংলায় এবং উড়িয়ায় আবার লবণের কেন্দ্র গড়িয়া তুলিতে চাহিয়াছিলেন। আমি সেইজক্ত ভাবিয়া দেখিরাছি অক্ত কোন উপায়ে এস্থলে লবণ প্রস্তুত করা সম্ভবগর কিনা! লবণাক্ত জলের শক্তি কম থাকায় এবং ঝড়বৃষ্টির উৎপাতের জন্ম যদিও খুব বেশী পরিমাণ লবণ প্রস্তুত করা সম্ভবপর হইবে না, তথাপি ভাগতে ইহা প্রমাণিত হয় না যে, এসব জারগায় যে-কোন প্রথা অন্তসরণ করা যাউক না কেন, তাহাতে বার্থ মনোরথ হইতে হইবে। বাংলা এবং উড়িয়ার বাজারগুলি লবণ তৈয়ারী করিবার কেন্দ্র সমূহের কাছেই এবং ইহা একটী আশার কথা বলিয়া অনেকে মনে করেন। किन्न हेश नका कतित्व हहेत्व (व, किन्नांड्रम्क्केव ही পুরীতে পূর্ব সর্যোত্তাপে কিছু কিছু লবণ প্রস্তুত **ংইলেও শীতকালের বৃষ্টি এবং বায়ুমণ্ডলের শৈত্য** উহার প্রধান অন্তরায়। নৌপদে আজকাল বেশ নিমক ভৈরার হইতেছে; কিন্তু ডিসেম্বর

হইতে মে-মাস পর্যান্ত সেখানে বৃষ্টিপাতের বহর

ে ইঞ্চির বেশী নয়। উত্তর মাল্রাজ ফ্যান্টরীগুলির

ব্যবহৃত লোণা জল অক্টোবর হইতে ডিসেম্বর মাস
পর্যান্ত বে-অবস্থায় থাকে—তাহার সহিত পশ্চিম
তীরস্থ কেন্দ্রগুলির তুলনা করাও উচিত হইবে না।

যে- প্রমাণ সমূহ এখন আমাদের হাতে আছে
তাহাতে বোধ হয় বাংলা এবং বালেশ্বরে লবণের
কেন্দ্র পোলা বিশেষ বৃদ্ধিমানের কাজ হইবে না
এবং এতৎসপ্তরে পরীক্ষা করা আদে যুক্তিস্কৃত
কিনা তাহাও বিকেচা। আমি শুদু পথ নির্দ্দেশ
ক্রিয়াই ক্ষান্ত থাকিব। যদি এই ব্যবসায়ে ব্যয়
সঙ্গেচ কহা সন্তব হয়, তাহা হইলে বাজার কাচে

থাকার জন্ম স্থানীর চাহিদা মিটাইবার কিছু উপায় হইতে পারে।

অভীতের চেন্টা-ই
ই ইণ্ডিয়া
কালে কালে হইতে বাংলা এবং উড়িয়া
তীরে কোল কেন্দ্র খুলিবার চেন্টা হইয়াছিল কিনা
তাহা দেখিতে গিয়া শুর্ একটা মাত্র দৃষ্টার খুঁ জিয়া
পাইলাম। তাহাও প্রাথমিক তদন্তের অবস্থা
পার হইতে পারে নাই। ১৯১৯ সনে একটা
ইউরোপীয় ফার্ম্ম কাঁথিতে লবণ তৈয়ারীর আড্ডা
বসাইয়াছিলেন; কিন্তু বর্তমানে উহার ধ্বংসাবশেষ ভিন্ন অন্ত কিছুই চোথে পড়ে না। যাহাবা
পুর্মে ঐ কোম্পানীতে কাজ করিতেন এমন লোকের

ভারতের প্রাচীনতম বীমা কোম্পানীতে যোগদান করুন

বন্ধে মিউচিয়াল্

नारेक् अमिखरतन्म. सामारेषी निमिर्छेष

হাপিত—১৮৭১ সাল সোসাইটীর বিশেষজ্ঞঃ—

- ১। প্রিমি.**।মের** হার মাঝারী
- ২। পলিসির সর্ক্ত সকল সরল এ াং উদার
- ৩। আর্থিক অবস্থা অতুলনীর
- ৪। কারণ বিশেষে পলিসির পরিবর্ত্তন
- ে। স্থাগীভাবে অক্ষম হইলে ভাগাব ব্যবস্থা
- ৬ ৷ প্রত্যেক পুলিসি হোল্ডারকে বোনাস্ দিবার গ্যারাণ্টি
- ৭। যাবতীয় সম্পত্তিও লড়া বীমাকারীদেরই প্রাপা।

প্রতি বংসর ১০০০, টাকার লভাংশ—মেরাদী বীমার ২১, ও আজীবন বীমার ২৬,

এতজন্টদিগতেক বংশপরম্পরায় উচ্চহাতের কমিশন দেওয়া হয়।

নিম্নের ঠিকানায় আবেদন করুন: — DASTIDAR & SONS

Chief agents, Bombay Mutual Life Assurance Society Ltd. 100 Clive Street, Calcutta.

कार्छ अवर शानीय लाक्जन क्योमात--यिनि উক্ত ফার্ম্মের কাছ হইতে কণ্ট্রান্ট পাইয়াছিলেন— আমি উক্ত ইউরোপীয় ফার্ম্ম সম্বন্ধ কিছু তথ্য সংগ্রহ করিয়াছি। বতদূর আমি ভনিতে পাইয়াছি, তাহাতে বোধ হইল যে স্থ্যোতাপে লবণ প্রস্তুত করিয়া কতকটা ব্যয় সম্বেচ কবা হইত। বিগত মহাযুদ্ধের শেষ পর্কোর দিক দিয়া যথন লবণের দাম খুব চড়িয়া গেল, তথনই এই কোম্পানীর প্রতিষ্ঠা; কিন্তু উক্ত ফার্ম্মের প্রতি ষ্ঠাতগণ এডেনের অ,মদানী লবণের সঙ্গে টেকা দিতে না পারিয়া (কেননা, জাহাজের ভাড়া যুদ্ধের পরে খুব কন হইয়া গেল) ব্যবসা বন্ধ ক্ৰিতে বাধ্যতন। লবণ প্ৰস্তুত কাৰ্যা কেবল মাত্র ১৫ দিন চলিয়াভিল: কিন্তু লবণ একেব রে সরেস প্রথমশ্রেণীর ইইয়াছিল। কিন্তু যাতাযাতের এবং কর্মলা খর্চ বেশী হওয়াব দরুণ তাহাদের কাজ আর বেশীদিন চলাচল সম্ভবপর হয় নাই। আব একটা নিপদ ছিল, কাকড়ার; কাকড়ার भल वाँ कि नै। शिया कथन त्य जान निवास भारबंद নীচে স্রযোগ বুঝিয়া গর্ত্ত করিয়া যাইত তালা আব ঠিক পাওয়া যাইত না। মাকুলি ইহাব অস্থাব নাই। বা লার বাজারের চাহিদা মিটাইবার জন্ম ছুইটা কোম্পানী একত্র হইয়া চিক্কাহদের পামে কাজ চলোনো যাইতে পাবে অমুস্কান করিয়াছিলেন। রপানীর কিনা অস্থবিধার জন্ম উক্ত প্রস্থাব অন্ধবেই বিনষ্ট চইয়া গিয়াছিল-আর দলপ্রসূত্র নাই।

বালেশ্বর জেলার কয়েকজন লোক ১৯২১
সনের শেষ দিক দিয়া চুগানী জালা (Strawfilter) এবং জল গরম করিয়া লবণ প্রস্তুত্ত
করিবার জক্ত অন্তমতি চাহিয়াছিলেন। দেখা
গেল, এরপে নিমক প্রস্তুত করিলে দাম এত বেনী
পড়িয়া ঘাইবে যে, স্থানীয় বাজারে মোটেই
প্রতিযোগিতা করা সম্ভবপর হইবে না। উত্তরপশ্চিম তীরে আজকাল লবণ প্রাত্ত করিবার
চেটা হইয়াছে বলিয়া আমাব আর জানা
নাই।

সাক্ষ্যগুলির প্রমাণ কভদুর— কাজ চলিবার বেকর্ড (कांशां उ নাই: কাজেই আমাদের অনুসর্বানে যথেষ্ট বিধু ঘটিয়াছে। দৈকত পল্লীতে যথনই অ*লু-*সন্ধানে গিয়াছি, তথাকার লোকেরা করিয়াছে আগরা অনেক জালানি কাঠ ক্রয করিব কিংবা বছতব নৌকা ভাডা করিব অপবা এমন কোন কাজ কবি। যাহাতে ভাহাদের স্বার্থের হানি হইতে পাবে। তাহাদের উত্তরে অনেক অসঙ্গতিও লগা করিয়াছি। পরে যে সমন্ত অঙ্গ খাডা কবিয়াছি তাহা এই সমস্ত কারণের জন্য সম্পূৰ্ণ বলিয়া মনে হয় না। কোন কাজে সভ্য সতাই হাত দিবার পূর্বে উক্ত অমণ্ডলির বিশুদ্দিতার দিকে নজর না দিলে চলিবেনা।

ক্রিনা:

বলীর প্রাদেশিক সঙ্গ

সভাপতি আচার্যা প্রফুল্লচন্দ্রের আবেদন

আপনারা নিশ্চয়ই অবগত আছেন যে. এই দেশের লোকের গড়পড়তা দৈনিক আয় তুই আনা ছর পাই মাত্র। কিন্তু জার্ম্মেণী, ইংল্ণু ও আমেরিকার যুক্তরাষ্ট্রে লোকের গড়পড়ত। দৈনিক আয় যথাক্রমে হুই টাকা এক আনা চার পাই ও তিন টাকা। আমাদের দেশের এই শোচনীয় দারিতা হইতেছে আমাদের নানাবিধ গুৰ্দশার মূল কারণ এবং যথাসম্ভব সত্তর ইহার প্রতিকার করা অপরিহার্যা হইয়া উঠিয়াছে। দেশবাসীর উৎপন্ন করিবার ক্ষমতা যথাসম্ভব সত্তর বুদ্ধি না করা পর্য্যস্ত উংপল্ল ধনের সমন্ত ঘতই ক্রায়সক্ষত এবং স্মানভাবে বর্টন করা হটক না কেন, তাহা অবস্থার অধিকতর উন্নতিসাধনের পক্ষে ফলপ্রস্ হইনে না। কর্মানে এই দেশের অধিকাংশ লোক কৃষির উপর নির্ভর করিয়া থাকে। স্কুতরাং শুদ্দমাত্র ক্ষির উন্নতিসাধন করিলেই চলিবে না; পরস্ক তৎসত কারখানাজাত শিল্প ও সম্প্রুতির ব্যবসা প্রতিষ্ঠানের (যথা ব্যাক্ষিং ও ইন্সিওরেন্স) প্রতিষ্ঠান করিতে হইবে। সর্বাপেক্ষা তুঃখের विषय এই य, कृषक्ता यत्थे अभि शांय ना। অধিকন্ত কুটির শিল্প ধ্বংস হইয়া যাওয়ায় তাহারা বংস্ত্রের অধিকাংশ সময় অলসভাবে বসিয়া থাকিতে এবং স্বল্প পরিসর ভূমিকর্যপঞ্চাত সামাক্র আয় হইতে জীবিকানির্বাহ করিতে বাধ্য হয়। মধ্য-বিত্ত শ্রেণীর বেকার লোকদের অবন্ধা আরও

খারাপ বলিয়া মনে ২য়। স্থতরাং যে-সব শিল্প প্রতিষ্ঠান দেশে বর্ত্তমান আছে, শুদ্ধমাত সেগুলিকে সাহায্য প্রদান করিলেই চলিবে না। পরস্ক আমাদিগকে লুপ্ত শ্রমশিল্পের পুনঞ্জার ও নব নব শিল্প প্রতিষ্ঠান স্থাপন করিতে হইবে।

একটি নতন শিল্প প্রতিষ্ঠান স্থাপন করা প্রত্যেকের পক্ষেই সম্ভবগর নতে। কিন্দ্র আমা-দের প্রত্যেকেই দেশের শিল্প প্রতিষ্ঠান সমূহের উৎপন্ন দ্রব্যাদি (এমন কি যদি প্রোজন হয় তবে একট অধিক মূল্য দিয়াও) ক্রয় করিয়া দেশের বর্ত্তমান শিল্প এতিষ্ঠানগুলিকে সাহায্য করিতে পারি: কিন্তু গোড়াতে একটা অস্ত্রবিধা উপস্থিত হয়। অনেক সময় এরপ হয় যে, যেসব স্বদেশী দ্রব্য পাওয়া যায়, কোন কোন ক্রেতা হয়ত তাহা পাইবার অস্কবিধায় ক্রয় করিতে পারেন না। ক্রেতা হয়ত উক্ত স্বদেশী দ্রব্য আদৌ পাওয়া যায় কিনা কিংবা ঐগুলি কোণায় পাওয়া যায় তাই। জানেন না। এরপ ক্রেডাটিগকে সাহায্য করার উদ্দেশ্য এবং তদ্বারা স্বদেশী শ্রমশিল্প ও ব্যবসা প্রতিষ্ঠান সমূহকে অন্তপ্রেরণা দেওয়ার জন্ম এই সভ্য (বাই ইণ্ডিয়ান লীগ) প্রতিষ্ঠিত হইগ্নছে এবং এই আশা করা যায়, এই মুজ্ব স্বদেশী দ্রবাদি প্রস্তুতকারক ও ক্রেডাদিগের মধ্যে মিলন ঘটাইতে পারিবে। কোন বিশেষ দ্রব্য কোথায় প্রস্তুত হয় অথবা কোথায় পাওয়া যায় তৎসম্বন্ধে যাবতীয় সংবাদ সংগ্রহ করিতে এবং দিতে এই সভ্য চেষ্টা করিবে। খদেশা শিল্প ও ব্যবসা প্রতিষ্ঠান সমূতের পরিচালকবর্গকে, তাঁহাদের প্রস্তুত দ্রবাদি সম্বন্ধে সর্ব্ধপ্রকার প্রয়োজনীয় সুবাদ দিয়া এই সভ্যের সহিত সহযোগিতা করি-বার নিমিত্ত এই সভ্য অন্সরোধ জ্ঞাপন কবিতেছে।

মাজ ভারতের প্রত্যেক প্রদেশেই জাতীয়তা त्रीम जागारेगा जुलियात जु म्यामाना राष्ट्री हिल তেছে। এহেন সময়ে ভারতীয় ও "ৰদেশী" विशाद अपनी आत्नां नतत्र बन्धान्ति नामना कि পশ্চাতে পঢ়িয়া থাকিবে? অদ্বেষ নবগোপাল নিব ও বাজনারায়ণ বস্তু মহাশ্রেব পরিচালনায় প্রবর্ত্তিত 'মেলা' আন্দোলন সেই সময়কার যুবক-দিগের চিত্তে যে কিরূপ ভাব জাগাইয়া তুলিযা-ছিল এবং তাহাদের প্রবর্ত্তিত আন্দোলন স্বদেশী শিম্ব ও ব্যবসা প্রতিষ্ঠান স্থাপনে কিরূপ অন্ত-প্রেরণা প্রদান করিয়াছিল, সেই যুগের হুণ স্বৃতি ্থাজও আমার মনে জাগক্ত আছে। বঙ্গভঞ্জের वित्तांत्री ज्यांन्तांत्रत्वत् गृहंग हिम्बामीरक अहनी গ্রহণের অমুরোধ জানাইয়া পরলোকগত अरबक्तांश वत्नांशांशांग महानव रा मर्यान्शां उ ওল্পিনী বজ্জা প্রদান করিয়াছিলেন, ভাহা আজও আমার কাণে বাজিতেছে। মহাঝা शांकीत पृथ बांस्तात थलत बात्नांगन भूर्ग উদামে ও ব্যাপকভাবে আরম্ভ হইয়াছে অধুনা ইহা লক্ষ্য করিয়া আমি অতাধিক মাত্রায় আনন্দ লাভ করিয়াছি। এই আন্দোলনের প্লাবনে সমস্ত বাজলা দেশ প্লাবিত হইয়াছে এবং বাজলা দেশেব লোক কিরূপ দৃঢ্চিত্ত তাহা যে কেহ

ব্ঝিতে পারিবে। এই সব শক্তিশালী আন্দোলনের করেকটাতে আমি আমার বথাসাধ্য কাজ কবিবার স্থান্য পাইয়াছি এবং আমার যৌবনের স্থাপ্র আমার জীবন সায়াজে সফল ইইতে চলিল দেখিয়া আমি আনন্দ অন্তত্ত্ব করিতেছি। নাঞ্চলাদেশের চিন্তানারার সহিত আমি স্থারিচিত এবং এই সার্থক সাধনার সিদ্ধিলাতের জন্ত বাঞ্চ



व्यानायां अनुहानक तांग ।

লার পুত্রকন্তাগণ কিরণে ত্যাগ স্বীকার করিতে প্রস্তুত আছেন, তাগাও আমি জানি।

এই সজ্যের পক্ষ হইতে আমি বুবক-র্দ্ধ নির্কিশেষে সকলকে এই আন্দোলনের প্রসারকলে এই সজ্যে বোগদান ও আমাদের সহিত সহ-যোগিতা করিবার অন্তরোধ জ্ঞাপন করিতেছি। ভগবান স্বাবল্দী লোকদেব সহায়-ইং। শারণ রাগিবেন।

ন্যবসার মূলস্ত্ত

শ্রীনিতানারায়ণ বন্দেনপাধাায়—লাভপুর

বেকার সমস্যা সমাজে যত্ত প্রবল ভ্রমা উঠিতেছে সংসারের চাপে ততই লোকে চাকরী ছাড়া অক্সভাবে অন্নের চেষ্টা করিতেছে। মনীবী-গণের লেখালেখি ও বাস্তব অভিজ্ঞতার ফলে দেশের যুবকগণ এখন চাকরীর করিয়া ব্যবসার দিকে ঝোঁক দিতেছে। গ্রাহ্মণ না ভদ্ৰ লোক আর তার আভিজাত্যের বড়াই লইরা অনাহারে মরিতে প্রস্তুত নহে – বাক্ণের জ্তার দোকান বা ভদ্রোকের খবরের কাগজ কিংবা কেরোসিন তেল বিক্রী আঞ্চ **সমাজের** চোথে পীড়া জন্মায় না। বহু ভদ্রসম্ভান করিয়া বা সম্পত্তি বেচিয়াও দোকান করিয়াছে; কিছ অভিজ্ঞতার অভাবে অনেকের কপালেই ব্যবসাতেও লক্ষ্মী লাভ হইতেছে না। শুশু কিছু ब्लक्ष्म लहेशा (मांकांन की मिललहें एयं (मांकांन পরিন্দারে ভরিয়া উঠিবে না এই সত্যটুকু অনেকেরট জানা নাই; তাই এত করিয়াও অল্লাভাব খুচে না। দোকানে বিক্রী নাই বলিয়া হতাশায় রাজ্পথে করণ নেতে চাহিলেও সে নেত্র খরিদ্দারদের মনে দ্রার স্থার করিয়া দোকানের বিক্রী বাড়াইবে না। থরিদার আকর্ষণের জন্ম বৈজ্ঞানিক উপায়ে আধুনিক চিস্তাধারার সঙ্গে যোগ রাখিয়া দোকান সাজাইতে হইবে। বর্ত্তমান যুগ গত পঞ্চাশ বংসর অপেকা বহ আগাইয়া গিয়াছে: यान वाहन, कीवनशांका श्रामानी, हिन्दांधादा जवह বহু পরিবর্তনের মধ্য দিয়া চলিয়াছে—দে কেত্রে

বর্ত্তমানের দোকান যদি পঞ্চাশ বছরের পূর্বের বেণের দোকানের সভকরণে একটা সংর নাল ঠাসিয়া সাজান বার তাগ হইলে কি সে দোকান বর্ত্তমান মুগের ক্রেভা আকর্ষণ করিবে? দোকানে কি ভাবে ক্রেভার সংখ্যা বাড়ান বায় মোটানুটা তাহার আলোচনা করা বাক্। এ বিষয়ে বলিবাব এত জিনিম আছে যে তাহা তৃই পাঁচটা প্রবংম বলাচলে না বড় বড় বই লিখিতে হয়।

ক্রেডাই দোকানের সম্পত্তি ও বিঞ্চাপন, বাবসাদাবকে এই কথাটা সর্কালা মনে রাপিতে হইবে। ক্রেডাকে সকল জিনিষ সরবরাহ করা ও গুদী রাথাই বিক্রেডার কাজ; কি ভাবে ক্রেডা জোগাড় করিতে হয়, কি ভাবে তাহাকে আপনার করিয়া লইতে হয়, সে বিষ্যে পৃথকভাবে পরে আলোচনা করিবার ইচ্ছা রহিল; এখন সংক্রেপে কি ভাবে দোকানের বিক্রী বাড়ান চলে তাহারই আলোচনা করা যাক।

- া জিনিষ গুলি এমনভাবে রাখিতে হইবে
 যাহাতে তাহার প্রত্যেকটা ক্রেতার চোণে পড়ে।
 একটা জিনিষ কিনিতে আসিয়া লোভে পড়িরা
 ক্রেতা যেন আরো পাঁচটা জিনিষ কেনে।
 Display বা সাধাবার কামনা দোকানের একটা
 বড় জিনিষ। এ বিষয়ে কোল্কাতার সাহেবদের
 দোকান থেকে আমাদের শিথিবার আছে।
 - २। जिनिष्णिन (मृद्यान वा मांगी दान

মনে না হয়—সেটা দোকানের পক্ষে একটা নিন্দার জিনিষ। "যত পচা জিনিষের আড্ডা" লোকের মনে এই ধারণা হলে সে-দোকানে বিক্রীর আশা ছরাশা। প্রত্যেকটী জিনিষ্ট বেশ স্কর্মকে ও চোক্ত থাকা চাই।

৩। "নেশী ধরিকার, কিন্তু অন্ন লাভ" বাবসার মূলমন্ত্র করা উচিং। প্রথমেই অত্যধিক লাভের দিকে নজর দিলে পরিণামে ক্ষতি হনেই। 'ও দোকানেও গলাকাটা দাম'—এই বদনাম রট্লে বেশী লাভ করিতে গিয়া নাল ভরিয়া রাথিয়া পচাতে হইবে। কম লাভ নিলে ক্রেতা বাড়বেই।

- ৪। বৈর্ঘাও সাধুতার সঙ্গে প্রতিযোগীতার সমুখীন হওয়াউচিৎ।
- ৫। প্রথর শারণ শক্তি রাখিতে হবে। কোন্
 জিনিয়টীৰ কত দাম অবিলম্বে ক্রেডাকে বলতে

 হইবে, নইলে খরিন্দার বিরক্ত হবৈ। কোন ধরিদার কি রকম Standard এন জিনিষ কেনে
 মনে রাখিতে হইবে, নাতে পরের বারে সেই ক্রেডা
 এলে তার পছল মত জিনিষ দিতে পারা নার।
- । দোকানদারকে চোথে মুথে হাসি
 কৃটিয়ে রাথতে হবে। দোকানদারের ওপর বিক্রী
 বছ পরিমাণে নির্ভর করে। দোকানদারের
 কগাবার্তা, ব্যবহার, ক্রিপ্রতা ক্রেতাদের মনে যদি

বীমাজগতে "এঞ্জেল্সের"

নৰ প্ৰতিষ্ঠিত দৈনিক ভাঁদা দেশ্ব প্ৰলিসি

প্রতিদিন এক আনা, চুই আনা, চারি আনা, অথবা আট আনা বাঁচাইতে

আপনাকে ঠিক পথে চালিত করিয়া জীবনকে বীমার আবরণে স্থরক্ষিত করিবে। একটি থি ফুট্ টাইম্পিদ্ নামক স্থুদুখ্য ঘড়ি প্রত্যেক বীমাকার ই বিনামূল্যে পাইবেন

এতঞ্জলদের বীমায় সুখস্থবিধার অন্ত নাই

ন্ত্রী পুরুষ ও শিশু সকলেই ইহার অধিকারী হইতে পারেন। বীমার টাদা দেওরার সময় উহার আংশিক টাকা অনায়াসেই কিন্তিমত তুলিয়া লওয়া যায়।

一岁に死物一

বেওয়া এবং লওয়া, আর কিছু নয়। বিশেষ বিবরণের জন্ম নিম্নঠিকানায় পত্র লিপুন

THE ANGEL'S INSURANCE Co, Ltd.

ঢ়াকা অফিস কলিকাতা অফিস প্রধান অফিস I Wise Ghat Koad STEPHEN HOUSE Queen's Road Dacca 4 & 5 Dalhousie Square, Calcutta. Delii রেখাপাত কোরতে পারে তা হলেই সে বাঁধা থদের হয়ে যাবে। বাঁধা থদের দোকানের অম্ল্য সম্পদ। সংসারের চাপে ম হয় সক্ষণিই ভূগছে; হাসি আনন্দ পেলে তার ভাল লাগে— তাই হাসিমুখো লোক সহজেই লোকের মন জয় করে।

१। কেনার সময় তীক্ষ দৃষ্টি রাথতে হবে। কেনার ওপরই দোকানের লাভ নির্ভর করে; জিনিষ কিনবার সময় যদি প্রতিদ্বন্দী দোকানদার দের চেয়ে বেনী দামে জিনিষ কেনা হয় তাহলে লাভ আপনি কয়ে যাবে বা দর চড়ে যাবে।

৮। একদর রাখা উচিৎ। এতে দোকা-নের মর্য্যাদা বাড়ে। বহু ক্রেভা আছে দাম দর কোরতে ভালবাসে এং দোকানী যে দাম বলে তার চেয়ে কিছু কম দরে না পেলে জিনিয় কিনতে চার না— সেটি সেকেলে বেণের বেশেমীর ফলে ২য়েছে। সহরে ক্রমশঃ **ይቀ**দর नहे इस হওয়া ক্রেতাদের মন থেকে এ ভাবটা থাচ্ছে; কিন্তু পাঁড়াগায়ে এখন 'একদরে' দোকান চালান মৃক্ষিল তবুও 'একদর' করা উচিৎ; প্রথমতঃ এতে কিছু ক্ষতি হলেও যথন ক্রেডা জানবে যে এদের একদর এবং ক্রায়্য দর তথন ভারা বিশ্বাস করবে। এ বিশ্বাস দোকানের পক্ষে একটা হয়োজনীয় সম্পদ।

৯। যথেষ্ট বিজ্ঞাপন দেওয়া উচিত। বিজ্ঞাপনে সাক্ষাৎ ফল না পেলেও পরোকে ফল পাওয়া যাবেই। যেভাবে বিজ্ঞাপন দেওয়া উচিত সে সম্বন্ধে বিশেষ ভাবে চিন্তা করা দরকার; এখন শুধু হ্যাগুবিলে বা ছোট ছোট অক্ষরে সংবাদ-পত্রের থানিকটা অংশ পূরণ করিলেই লোকের দৃষ্টি আরুষ্ঠ হয় না; নৃতন উপায়ে বিজ্ঞাপন দিতে হবে। বিজ্ঞাপন একটা পৃথক আর্টা

১০। দোকানের সামনে পতাকা কিংবা বড়কাপড় বা কাগজে অৱকথায় বিজ্ঞাপন দেওয়া ভাল।

১১। ত্রীক্ষে সরবৎ বা নাতে চা, রেডিও, গ্রামোফোন, বিনাস্ল্যে ওজন করিবার ব্যবস্থা প্রভৃতি প্রলোভন দারা ক্রেতা আকর্ষণ করা থেতে পারে।

১২। মেয়েদের জক্ত পৃথক বাবহা থাকা উচিত।

১০। মধ্যে মধ্যে ক্রেডাদের ক্যাসনেমোকে
টিকিট গণ্য করে লটারী করা উচিত, এবং
তার ফলাফন সকল ক্রেডাকে জানিয়ে দেওয়া
প্রয়োজন।

১৪। ব্যবদাতে কর্মকেই বড় বলে মেনে
নিতে হবে; ভাগ্য এক্ষেত্রে বড় নয়। মোটামূটি কয়েকটী দ্বিনিধ লইয়া সংগ্রুপে আলোচনা
করিলাম। পাঠকবর্গ যদি এ বিষয়ে
আরো আলোচনা চান পরে এ সকল বিষয়ে
বিস্তারিত ভাবে আলোচনা করিব।

পুকুরে সাছ ধরা

প্রথম অধ্যায়

শিকার করা সকলের ভাগ্যে ঘটিয়া উঠে না. তাহাদের বাসন্তলে তীর্থযাত্রা করাও সব সম্য়ে স্থবিধাজনক নহে: কাঞ্ছেট নিরীহ মাছের পেছনে বৰ্ণী লইয়া ছুটাই সাধারণ মান্তযের পক্ষে সাভাবিক। বৈচিত্রা সকল সময়েই মান্ত্যের মনে অনিন্দান করিয়া থাকে; ময়্ব পালকের ফাত্না যথন সিদ্ধাসিনী অপ্রাদের মত জলের উপর ভাসিতে থাকে, মাছের টানে টানে ফাতনা জলের উপর যথন অল্ল অল্ল তুলিতে থাকে-তথন মনের যে অবস্থা হয় তাহা ভাষায় অনিকা-চনীয়। ফাতনাট ঠিক বিশ্বস্ত দীঘির শতল রহস্য যেন বারে বারে চোথের সামনে ধরিয়া দিতে থাকে! তীরের এক প্রান্ত হইতে ধেমন নিঃশন্ধ ইন্দিত আসিয়া মক ভাষায় তাহার মনের কথা তোমার কাছে বলিয়া যায়, ধাত্নার মৃহ কম্পনেও তেমনি ভোমার অপারা ভাষা পরিকার **১ইয়া** তোমার চোথের কাছে ফুটিরা উঠে! ভাহার নিশানের ইব্দিত ঠিক মত পড়িতে পারিলেই, কেলা ফতে! ঐ দেখ! ফাত্না ছলিয়া উঠিতেছে নয়! কে জাবার আঙ্গিনায় এলো? টোপের গন্ধে কি চারিদিক এমনি ভরপুর হইয়া উঠিয়াছে ! ঐ যে, ফাত্না আরো জভবেগে কাঁপিতে সুরু করিয়া निशंह ए, आंत्र छ। (नत्री कतित्व চनित्व ना ! তাড়াতাড়ি উপরের দিকে ছিপ ঠি মারো! হড়-ছড় করিয়া রিল হইতে স্ত। ছুটীতে লাগিল;

কিন্ধ অনেক দূর গেল না। মৎত্র মহাশয় বোধ
হয় পুরবৃদ্ধ পাতালবাদী নাগরিক, অনেকলণ
ধরিয়া তাই বৃদ্ধ চলিল; কিন্তু তাহাতে যৌবনের
উদাম লক্ষিত হইল না। সেকি! আমার
বিশ্বস্ত বান্ধবীর এখনো সাক্ষাং নাই যে; নাগরিকের উপর পাহারার জোরে কি জলের নীচেও
শেষ হয় নাই? ওঃ, ই যে! এসো বন্ধু, এসো
—দেখিয়া পুর স্থাই ইলান! তাইতো, বোধ
হচ্ছে নাগরিক মহাশয় বন্ধসের দোষে একটু মোটা
সোটা হইয়া পড়িয়াছেন; তিনি তাই শীতল
সিন্ধনিবাস ত্যাগ করিতে চাহেন না! তবুও
তিনি তীবে আসিলেন, মোটে ৭ পাউও ওজনে,
বন্ধনকম'লও বেকানো—দেখ্লে হাসি পায!
চাহিয়া দেখা গেল রোহিত নন্দন!

বোহিত মাছ ঠিক বোচ মাছের মত গড়িবান ! উভয়কে ধরিতে গেলেই সমান কসরং ও কৌশলের দরকার হয়! রোচ ধরা লওনের প্রধান আমোদ হইলেও, রোহিত মাছ শিকার করা থেমন আনন্দায়ক তেমনি আবার কঠিনও বটে! যে বিশিষ্ট ভদ্রমহোদয় আাদলিং ক্লাব ডিনারে বলিয়ছিলেন যে তিনি কিছুই না ধরার চেয়ে ব্যাঙাচি ধরাও পছল করেন, তাহার সহিত আমার মোটেই মতভেদ নাই। কিছুদিন প্র্বাপ্রস্তুও মাছি ছাড়া অন্ত কিছু দিয়া আনি মাছ ধরি নাই। মনে করিতাম, নকল মাছি দিয়ানদীর ট্রাউট মাছ ধরটো কৌশলের চুড়ান্ত! কিছুবে বড় বড় বড় বাছ ধরিতে গেলে, মাছি দিয়া জোড়াতালি দেওয়া আদৌ চলে না; তথন

রিল চক্রের উপর ভরসা করাই ভাল। রিলের উপর দুখল রাখা মাছি-নিয়ে কসরৎ করার চেরে ঢের বেশী কঠিন। রোহিত মংস্ত থেলাইরা ভুলিতে অনেক দিক দিয়া বেশী কৌশলের প্রয়োজন হর। কাজেই, 'মাছধরার ছেলে-মান্ষি! তাও আবার বশী দিয়া"!- ভাষাটা নেহাৎ গুরুগিরির ভণ্ডামী হয়! যাহারা ২।৩ মাদের জন্ম এখানে মাছ ধরিতে আদে, ভারারা মনে করে যে তাছাণের ব্যক্তিগত অভিজ্ঞতা ২০ ৩০ বংসরের ভগুদের চেয়ে ঢের বেশী হয়। তাহারা আবার বিক্সের মত বই ও লেখেন, এবং তাহাতে এত ভুল থাকে যে কোনটা ছেড়ে কোনটা বেছে নিই, তাহাও একটা সমস্তার ব্যাপার হরে দাঁড়ার! আমার ইচ্ছা, আপনারা যাহাতে বই'এর প্রতিপাদ্য বিষয়ের নাম শুনে নাক সিট্কাতে না থাকেন!

মাছ ধরিবার জক্ত সভ্য জগতের বাহিরে
বাইবার প্ররোজন নাই, লটবহরের বেশী
প্রয়োজন নাই। জনেকের ঠাটঠমক
লইয়া যাইবার জাবার সামর্থ্যও
নাই, তব্ও জামার এক বন্ধর ভাষায় ইহাকে
'বাদশাহী জামে'দ'' বলিলে জভ্যুক্তি করা
হইবে না। জামার বন্ধটি তিনদিনের মধ্যে
৬৭৮ পাউত্তের মাছ ধরিয়াছিলেন।

মাছ কোথায় পাওরা যাইতে পারে, সেই
কথাই আমি প্রথমে বলিব—ভারপরে ধরিবার
উপায় সম্বন্ধে আমার অভিজ্ঞতার কথা বিহৃত
করিব। যে পুকুরের জল কথনো শুকায় না,
যেখানে জাল দিয়া মাছ ধরা হয় না, এবং যাহার
জল নদী হইতে বাহির হওয়া থাল বহিয়া আসে
কিন্তু মদীর উপরকার প্রলম্রোত সব সময়েই বহিতে
থাকে—এমন পুকুরে সব ধরণের রোহিত মংশু,

সাদা কার্প, হাঙ্কর এবং নানান্ রক্ষের মাছ পাওরা যাইতে পারে, কিছ তাহাদের কথা আবরো পরে বলিব।

আমি বিশেষভাবে মাক্রাক প্রেসিড়েন্সীর কথাই বলিতেছি; কিন্তু কলিকাতার জলাশরেও আমি এইরূপ ধরণের মাছ দেখিরাছি। যেমন কলিকাতার কালাবাউদ আমাদের লেবিয়ো কালবাস্থ ব্যতীত আর কিছুই নছে, তেমনি তাহাদের রোহিত আমাদের লেবিয়ো রোহিত ভিন্ন আব কিছুই নহে। উত্তর ভারতের মে স্থন্দর মাছ মিরগা নামে পরিচিত, আমরা তাহাকে চিরদিন মুগল নামে জানিয়াছি; সালা কার্প মাছও উহার সগোত বটে। লথায় উহা তিন ফিট পর্যান্ত হয়, ওজনেও ১৮ পাউও পর্যাস্ত বাড়ে। উত্তর ভারত এবং বাংলাদেশের কাত্লাকে অনেকে কাত্লা বুকাননি বলে; আমি ৫০ পাউত পর্যান্ত নিজে দেখিয়াছি এবং একজন প্রামাণ্য ব্যক্তির নিকট শুনিয়াছি যে মিউজিরমের উল্টাদিকের কলিকাতা ময়দানের পুরুরে একটা একুশ পাউণ্ডের কাত্লা বশী দিয়া ধরা হইরাছিল।

বাংলাদেশে যাহারা বর্শী দিয়া মাছ ধরেন, তাহারা প্রায়ই ১০ হইতে ২০ পাউণ্ডের মাছ পাইরা থাকেন—অনেকে ৬০ পাউণ্ডের কাত্লাও বর্শীতে গাথিয়া তুলেন! তাহারা হই পাউণ্ডের নীচের মাছের দিকে দৃষ্টিপাত করাও সঙ্গত বোধ করেন না। বর্মা মূল্লুকেও মান্দ্রাজ প্রেসিডেন্সীর চেয়ে স্থানর করিয়ো অনেক সময় ধরা পঞ্য়িয়া থাকে; এক একটাকে প্রায় পাঁচ ফিট পর্যান্ত লম্মা হইতে দেখা গিয়াছে। লেবিয়োর মত পরিপৃষ্ট মাছের ওজন যে এই দৈর্ঘ্যের অন্ত্পাতে অনেক বাড়িয়া যাইবে, তাহা বলাই বাহল্য। বোষাই সহয়ে আমার জ্ঞান সীমাবদ্ধ; তবে
অন্ত্রিনিত হয় যে ওথানেও মাল্রাজ অঞ্চলের মত
লেবিয়ো মিলিয়া থাকে; কিন্তু মাল্রাজ ও
বোষাইরের লেজি সরবরাহ যে বর্মাও বাংলার
চেরে কম হইবে, তাহা সহজেই অন্ত্রমান করা
নাইতে পারে। কাজেই মাল্রাজ প্রেসিডেন্সীর
পুকুরে মাছ ধরার আনন্দে এবং মন্তব্যে যে বাংলা
বোষাই, বর্মা এবং সিংহলও গুসী হইরা উঠিবেন
তাহা আমি কতকটা অন্তমান কবিয়া
লাইতেছি।

পুকুর সহক্ষে লক্ষ্য কবিতে চ্টবে যে, উগ (यन कथरना अकहिया ना याय, ध्वर कथरना বেন উহাতে জাল না ফেলা হয়। দকিণ প্রেসিডেন্সীতে অনেক পুকুর আছে, বাহার জল নদী হইতে আসিয়া থাকে। আমি জল সেচন কার্য্যে নিযুক্ত দীঘিগুলির কথা আদৌ মনে করি নাই; কেননা সারা বংসর ব্যাপিয়াই উহাদের কার্য্যের আর অস্ত থাকে না! তথন উগতে বৰী দিয়া মাছ ধরিবার জুরদং কোথায়? আমাসি সেই সমস্ত পুকুরের কথাই বরাবর মনে রাখি-शाहि, यांश शानीय এवং जान कतिवात উদ্দেশ্यहे বাবজত হয়। ইহাদের মধ্যেও অনেকগুলি আবার গ্রীন্মকালে শুক্ষ হৃইয়া যার, অনেক গুলি কন্ট্রাক্ট করিয়া বিক্রী করিয়া ফেলা হয়! যেগুলি এইরূপে বিক্রু করিয়া ফেলাহ্য, তাহার মাছ ক্রেতার मन अमनकादि हाकिया कितन, त्य, मतन इस কেহ যেন তাহাদিগকে একটা মাছ ঝুুুুুিখয়া গেলেই শূলে চড়াইয়া দিবে বলিয়া ভয় দেখাইয়াছে! একটা ব্যাঙাচি'র ছানাও আর তাহার মধ্যে অবশিষ্ট থাকে না! ইংা ব্যতীত এমন অনেক পুকুর আছে যাহা তমাল দীঘির মতই অভল গভীর-- যাহার জলের ভাগ্রার অফুরস্ত। ইহাদের

মধ্যে কতকগুলি ভূ-থোদন করিয়া নির্মিত

ইইরাছে; বাংলাদেশের অনেকগুলিতে আবার

সানার্থীর জন্ত সিড়ি বাঁধাইয়া দেওয়া হর এবং
উঠা অনেক সময় সমকোণাকার। এরূপ ধরণের

এমন অনেক দীঘিও দেখিতে পাওয়া যায়, যাহার

এক এক পার্ব প্রায় পোয়া মাইল লখা হইবে।

এই পুকুরগুলি সাধারণতঃ মন্দির সংলগ্ন হইয়া থাকে কিংবা মিউনিসিপ্যালিটির এলাকার মধ্যে হইয়া থাকে; তবে অনেকগুলি যে ব্যক্তিগত সম্পত্তি তাহাতে আর সন্দেহ নাই। অনেক পুকুরে জাল ফেলিতে বারণ করিয়া নিষেধাজ্ঞা জারী করা থাকে; কেননা, জাল ফেলিলে নীচের মঙ্গলা এবং কর্দ্মাক্ত জল উপরের দিকে উঠিয়া লানালী এবং পানালী উভয়েরই বিশেষ অস্ক্রিধার সৃষ্টি করিয়া থাকে। এই ধরণের পুকুরই আমাদের আলোচ্য বিষয়।

পুকুর ঠিক করিয়া তারণরে উংগর মধা হইতে
কিরূপে মাছ ধরিতে হইবে—তাহাই বিবচনা
করিতে হয়। মনে করিও না যে, উহা ফলের
পোসা ছাড়ানো'র মত অতি সহজ ব্যাপার!
অনেক সমরে পুকুবের একধারে সারাদিন বর্ণী
ফেলিয়া বসিয়া থাকিশেও একটি মাছ ধরিতে
পাঝা যাইবে না; আবার ঠিক সেই পুকুবের
অক্সত্রই বৃংদাকার মংস্থ পাওরা যাইতে পারে!
কাজেই, মাছের প্রকৃতি এবং চাত্রী সম্বন্ধ কিছু
অভিক্ষতা থাকা অত্যন্ত আবশ্যকীয়। সেইজন্প
গোড়াতেই আরো কতকগুলি সংবাদ দিয়া
মুখবন্দ করিয়া লইতে চাই।

বৰ্ণীর ছিপ্—মাছ ধরিতে গেলে জোরে ছিপ্টি মারা দরকার, কাজেই হাল্কা ছিপ হওয়া যে একান্ত আবশুক, তাহা না বলিলেও চলে। দশ ফিট লখা হইলেই ভাল ছিপ হয়; যদি উহা

হালকা হয়, তাহা হইলে এগার ফিট করাও চলিতে পারে, কিছ উহার বেশী এক ইঞ্চি বাড়ানও যুক্তিসঙ্গত নহে। কেন না, ভাগ হইলে মাছের টোপে টিপু দেওয়া মোটেই নজরে পড়িবে না। मन फिंहेरे त्यां कार्यानियांगी! ইহার সঙ্গে হাঝা এবং শক্ত হুইলেই সোনায সোহাগা হইল। হুর (male Bamboo) এবং ফলদা বাঁশের (Female Bamboo) মাঝা-মাঝি (সভা) ধরণের যে বাশ হয়, তাহা হইতেই সর্বশ্রেষ্ঠ ছিপ তৈরার হইতে পাবে। কলিকাভায় ইহার প্রচলন খব বেশী এবং দেশা জেলেরা উহার সাহায্যেই মাছ ধরিরা থাকে। श्रीफ़ांत मित्क हेटा ३३ हे किया विनी हहेत्व ना মাণার দিকে ক্রমশ: সক হইরা ইহা ্র ইঞ্ছি হইবে। অন্তর অন্তর বিং বা আংটা রাখিতে হইবে।

অঙ্গে কোণ আভরণ দিবার পূর্বেইহার ওজন বেশী ৮৷৯ আউন্সের এ-বিষয়ে বাংলাদেশ সমস্ত ভারতের চাহিদা মিটাইয়া থাকে; এখানে হুন, ফল্দা এবং সভা---সকলই মিলিয়া থাকে। ভাড়াভাড়ি ছিপ্টি মারার উপযোগী শক্ত হওয়া চাই; কিন্তু বেশী শক্ত হওয়ার দকণ আবার বড় মাছ খেলাইগ তুলিবার সময় যেন ভাঙ্গিয়া না যায়, তাহার मित्कि लका ताथिए इहेरत। क्षांस वरन, "বাঁশের চেরে কঞ্চি দড", "নোয়ার কিন্দ ভাঙ্গে না"; বশী তৈয়ার করিবার সময় এই কথাগুলি বিশেষভাবে মনে রাখিতে হইবে। গোড়ার দিকেব, আঠারো ইঞ্চিদ্র হুইতে প্রতি একদৃট

ভারতের বৃহত্তম সাবানের কারখানা

কলিকাতা সোপ ওয়াক সের

"ভাকিশ বাথ"

মাখিয়া তৃপ্ত হটন।



গৃহত্বের বিশেষ উপযোগী **८म्बी. विलाजी, अहे नारमत्र कान मावानहे छर्ग, शस्त्र, ऋरभ छ मारम** हेशात अगज्ला नाइ। यमारे मुला डानिकांत्र जम्म भेडा निध्न। কারখানা Calso Park বালীগঞ্জ।

বাড়ীতে ভূলিয়া রাথিবার সময় উহাকে কথনও কোণের দিকে রাখিয়া দিবে না; কেননা তাহা इ**रेल वर्नी** जिन्न-वाँका इंदेशांहे थाकित्व। माहि-তেও রাথিবে না, তাহা হইলে পায়ের নীচে পড়িয়া উহা একদিন ফাটিয়া ঘাইতে পারে। यिष्ठ माष्ट्र (थेनारेमा जुनियांत शक्त देश यत्थेहे **শक्ट वटि, किन्द कान ভाরী জিনিয়ের ধারা** সামলাইবার মত সামর্থ্য ইহার আদৌ নাই। ত্ইপ্ প্রস্তকারকেরা তাহাদের ত্ইপ্ যেমন বল্লের সহিত ঝুলাইয়া রাখে, তেমনি ভাবে একটা শাংটার সহিত উহা ঝুলাইয়া রাখাই সৃষ্ত। নাঝে মাঝে ছিপে তেল দেওয়া উচিৎ; সরিষার তেলই সৰ চেয়ে ভালো। ইহাতে যে কেবল-মাত্র রংএরই উন্নতি সাধন হয় তাহা নহে, পর্য ছিপ কে নরম রাখিবার পক্ষেত্ত ইগা ঘথেষ্ট সগা-রতা করিয়া পাকে। বুষ্টির দিনে ইহার গায়ে অনেক মরলা জমিয়া থাকে, তথন ইহাকে মাঝে মাথে পরিস্থার করিবার প্রয়োজন ইহয়া থাকে।

বশীর হতা—লখা হতার অবশুই প্রয়োজন ছইবে। মুগা-সিল্ক এর হৃতাই সব চেরে ভাল কাজ দেয়; ইহা যেমন হাকা, তেমনি শক্ত এবং ছিতিস্থাপক। ইহা বড় বড় ইউরোপায়ান এবং ভারতীর দোকানে, এমনি কি, বাজারে পর্যান্ত পাওয়া যাইতে পারে। বাংলাদেশে ইহাকে মুগার হৃতা বলে, কিছু পুরু করিয়া লইলেই ইহা দারা সাধারণ কাজ চলিতে পারে। কণনো "হব সার" ব্যবহার করিতে নাই; উহা দেখিলে মাছ হয়তো ভরেই পলাইবে—বশীর সীমানায়ও আাসিবে না।

ৰড়ানো হতা ভাল কাজ দেৱ না—ভারতে

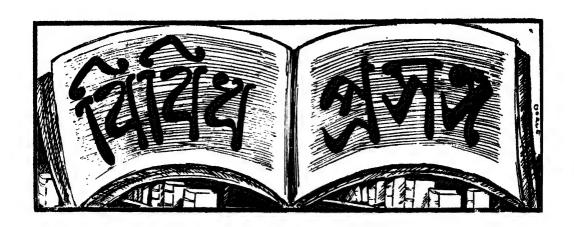
মাছ মারিবার জন্ম ইংলিশ কিংবা আমেরিকান থতা ব্যবহার করাও উচিত নহে। সর্বশ্রেষ্ঠ মৃগার থতাই উত্তম; প্রত্যেক দিন মাছ ধরার পর প্রতার ব্যবহৃত অংশ রোজে দিরা পুনরার উহাকে কাজে নামাইবার পূর্বে আবার পরীক্ষা করিয়া দেখিতে হয়, য়ে, উহা দিরা কাজ চলিবে কিনা! লক্ষা করিতে হইবে যে গ্তাতে যেন রিল আবার ভর্তি না হইয়া যায় , তাহা হইলে বড় মাছ ধরিবার সম্য আবার মাণা চাপ ড়াইতে হইবে।

স্তাকে ওয়াটারপ্রফ করা উচিৎ কিনা তাহাও বিবেচ্য। বদিও উহা পুব আবশুকীয় বলিয়া বিবেচিত হয় না, তথাপি যদি কেহ উহার দিকে আরুষ্ট হন, সেইজক্ত নিম্নলিথিত উপায় লিপিবদ্ধ করা হইলে। যদি বৃষ্টি কিংবা হিমে না ভিজে, তাহা হইলে ৩।৪ দিনের প্রথম রৌজে উহা শুকাইয়া ধন্ধবরে হইয়া উঠিবে।

তারপরে বশীর স্থতাকে পাকাইয়া লইয়া উহার সঙ্গে একপাত ইট বাণিয়া দালানের কোন উচ্চ প্রকোঠ কিংবা রেলিং হইতে ঝুলাইযা দিতে হইবে। এইরূপ করিলে অকেজো পাক আপনা আপনি থলিয়া আসিতে থাকিবে।

তারপরে ঠাণ্ডা কোপাল বার্ণিশ এবং গোল্ড সাইজ মিশ্রণ করিতে হইবে। শেষোক্তটির দশভাগ বেশী কোপাল বার্ণিশ লইলেই ভাল কাজ চলিবে। তারপরে কোন পাত্র এয়ার-টাইট্ করিয়া উহার মধ্যে বর্শীর স্থতা কয়েকদিন ভিজাইয়া রাথিতে হইবে; তার পরে উহা বৌদ্রে শুকাইয়া লইতে হইবে।

(ক্রমশ:)



নিষ্কর্মার বছরে চল্লিশ হাজার পাউও উপার্জ্জন

বিপাত বৃটিশ বস-অষ্টা শ্রীযুক্ত পি, জি, ওড্হাউস হোলি-উডে কিছু না করিয়াই এক বছরে বিশ হাজার আটেশ' পাউও উপায় করিয়া-ছেন। তিনি মনে করেন যে বর্ত্তমান জ্বাতে কোন নিক্ষর্যা তাঁহার চেয়ে বেশী উপায় করেন না।

ভোলিউড্ তাঁহাকে এবং অস্তান্ত বিখ্যাত গ্রন্থকার এবং নাট্যকারদিগকে বারস্কোপের দিনিরিয়া লিথিবার জন্ত অনেক টাকা মাহিয়ানা দিয়া নিযুক্ত করিয়ার্ছেন, তাহার পর কর্মকর্ত্তাদের হয়তো সপ্তাহের পর সপ্তাহ ধরিয়া নবনিযুক্ত লোকদের কথা মনেই থাকেনা, কিন্ত ক্যাদিয়ার-সাহেব ঠিক সময় মতো তাঁহাদের মাহিয়ানার চেক পাঠাইয়া থাকেন।

মিঃ ওড্হাউদ্ নিজেই এই সমন্ত ব্যাপারের রহস্য উদ্পাটন করিয়াছেন। তিনি সপ্তাহে ৪০০ পাউগু করিয়া পান; কিন্তু হিদাব থতাইয়া দেখিলে দেখা যাইবে বে তাঁহার কিছুই করিতে হয়না। তিনি মেটো-গোল্ডউইন মায়ার'এর ই,ডিয়োতে একবছর থাকিরা যে মোটা পাঁচ অক্ষমাহিয়ানা পাইয়াছেন, তাহাতে তিনি বিশ্বজ্ঞগতের

জন্ত কিছুই করেন নাই। তাঁহার নিজের মৃথ হঠতেই শোনা গিয়াছে, "আমাকে কর্মকর্তারা অনেক টাকা নাহিয়ানা দিয়া বায়য়োপের গল্প লিখাইবার জন্ত নিযুক্ত করিয়াছিলেন; কিন্তু তাঁহারা আমার জন্ত কাজ খুঁজিয়া দিতে পারিতেন না। বছরের মধ্যে শুধু তুইবার তাঁহারা আমার কাছে অন্ত লোকের লেখা সম্পূর্ণ সিনেরিয়ো আনিয়া তাহাতে কণোপকপন সংযোগ করিয়া দিতে বলিয়াছিলেন

"মামি লক্ষ্য করিলাম থে ১৫।১৬ জন লেথক মাগেই তাহাতে এক একবার মুর্ন্দ রানা করিয়া গিয়াছেন। আমিও কোন স্বায়গায় কমা, কোন জায়গায় সেমিকোলন' কিংবা ছুই একটা শব্দের যথেষ্ঠ পরিবর্ত্তন করিয়া কাজ সমাপ্ত করিলাম।

"তৎপরে তাঁহারা 'রোসালি' নামক গলটা ঠিক করিয়া দিতে অহুরোধ করিলেন— উহাতে আবার সঙ্গীত সংযোগ করিবার ভারও আমার উপর পড়িল। মাস তিনেক পরে কা**ল শে**ষ করিয়া উহা তাঁহাদিগকে ফেরৎ দিলে পর তাঁহারা আমাকে ধক্সবাদ দিয়া বলিলেন যে, গানসুক্ত এখন স্থার লোকপ্রিয় নহে—কাজেই ভাহারাউহা ব্যবহার করিবেন না।

"এইরপে আমি আমার বিশহাজার আটশ' পাউও উপার্জন করিয়াছি--ইহা এত অসম্ভব যে, ভাবিলেও মাথা ঘুরিয়া আসে !''

পূর্বরাতের পুড়িয়া যাওয়া

নিঃ ওড্হাউদের মতে, বিখ্যাত বৃটিশ ঔপক্রাসিক তাঁহার বন্ধ বোলাও পার্টবি'র অভিজ্ঞতা
আরও অন্তত। হোলিউডেব ধারা নিমৃক্ত হইরা
তিনি মেরিলিন মিলারের জক্ত একটি গল্প লেথেন
এবং সকলে তাহা অত্যন্ত ফুন্দব হইরাছে বলিরা
প্রশংসা করেন। পরের দিন সকাল বেলায়
যথন তিনি ইডিয়োতে ঘাইতেছিলেন তথন পুলিশ
তাঁহাকে অবরোধ কবিয়া বলিল যে তিনি গ্রত

রাত্রে পুড়িয়া গিরাছেন, কাজেই তাঁহাকে ভিতরে প্রবেশ করিতে দেওয়া হটবে না।

আমি আজ আর একজন বিখ্যাত জার্দ্মান লেখকের কথা শুনিলাম—তাঁহাকে সপ্তাহে তুইশত পাউণ্ডে সিনেরিয়াে লিখিতে নিযুক্ত করা
হয়। তিন সপ্তাহের মধ্যে তিনি কোন কিছুই
করেন নাই; কিন্তু সময়মত চেক্ আসায় এইটুকু
বুঝা যাইত যে কর্মকর্তারা তাঁহাকে একেবারে
ভূলিয়া যান নাই। এই অবহেলার জন্ম ভদ্রলোকটি
বিশেষ কুদ্ধ হইয়া জার্ম্মানীতে চলিয়া যান; কিন্তু
যাইবার সময়ে কাহাকেও কিছু বলিয়া যান নাই।
তাঁহার বিবেকে এইজন্ম হয়তাে একটু আঘাত
লাগিয়াছিল; তিনি তাই আবার একমাসের
মধ্যেই ফিরিয়া আসিলেন। কিন্তু শৌছিয়া
দেখিলেন যে তাঁহার অন্তপন্থিতিও আদৌ লক্ষ্য
করা ২য নাই—কেননা তাঁহার ডেম্বের উপর চারি
সপ্তাহের মাহিয়ানা পড়িয়া ছিল!

ভারতের রপ্তানী শুক্ষ

সেক্টোরী অফ্টেটের বিবৃতি

মি: জে, আর, রবিনসন্ হাউস্ অফ্ কমন্স-এ ভার স্যাম্রেল্ হোর্কে জিজ্ঞাসা করিয়াছিলেন যে ভারতে কি কি রপ্তানী-শুন্ন বর্ত্তমান আছে এবং ভাহার জন্ম কাঁচা মালের আমদানী গ্রেট ব্টেনে কমিয়াছে কি বাজিয়া গিয়াছে। স্থার স্যাম্যেল উত্তরে বলেন যে, ভারতে বর্ত্তমানে শুর্ কাঁচা এবং তৈরারী পাট, চাম্জা এবং চাউলের উপর রপ্তানী শুন্ন বর্ত্তমান আছে। সেক্রেটারী অফ্ টেট্ (প্রর স্যাম্যেল থোর)
ভারতীয় ট্যারিফ্ এক্ট-এর (১৮৯৪), তৃতীর
সেতৃলের কতকগুলি কাপি সকলের মধ্যে বিতরণ
করেন। তাহাতে ট্যাঞ্জেব হার এবং কাঁচা পাট
এবং চামড়ার উপর ঐ শুরু বসানোর পর হইতে
উহার আমদানীতে কিরপ ব্যাস্থাদ্ধি হইয়াছে
তাহার একটা হিসাব দেন। নিমে তাহা বিরত
হইল:—

| ইউনাইটেড কিংডচেম কাঁচা পাট রপ্তানীর হিসাব | | ইউনাইটেড কিংডেমে কাঁচা চামড়া | | | |
|--|--------------|-------------------------------|--------------------------|---------------|----------------------|
| বৎসর | টাকা (লক) | টন | (ছাটা | ভ বাদে) রপ্ত | ানীর হিসাব |
| P 6-86KC | 659 | २७०२२१ | বৎসর | টাকা (লক্ষ) | ' টুন |
| 46-1666 | >48 | 4994b | • ۶-द ८ ६ ६ | ৩১৩ | > 5495 |
| 727-72 | 495 | 258352 | \$25-55 | > 8 | (F) 6 |
| \$29-50 | ५७२ ८ | 9> • 9 • | >>>> | ు స | 8 • 8 • |
| >>>+<->> | 654 | <i>>></i> > | ; >> 2 - 3 - 3 | 8.9 | ৩৬ ৭ ২ |
| >>-< 5 | २৮ १ | 20A0 | >>>> | 8 • | 2424 |
| २२२२-२ ७ | ৫৯২ | > C4>96 | >>>8- ₹ € | 82 | ₹ 28€ |
|)>>0·58 | 8.965 | > { | >>>e-26 | 87 | ৩৮৯ ৭ |
| >> 8 - 2 ¢ | 120 | >1218. | >>>& | 3 ৮ | 2824 |
| 2956-52 | > « 9 | >1808. | | | |
| ३२२७-२१ | 678 | ১ ৭২৮৮৯ | 329-4F | 49 | 8 9 WH |
| 321-56 | 900 | 222-92 | \$25-52 | ಽ೬ | > 6 • 15 |
| 295-42 | 969 | ২•১৮৩৩ | ۵۰-ج ۲۶۶ | ৩৬ | >e:& |
| \$25200 | 44 | 368943 | | | |
| 1002 | २२० | べったかった | >>00.05 | 9 9 | २०२२ |

রুষিয়ায় ভড্কা সুরাসার

ভড্কা একপ্রকার তপ্ত তরল স্থরাদার এবং শতকরা ৪০ ভাগই আালকংল। ক্ষরিরার সাধারণ লোক ইংা থাইরাই মাতলামী করিরা থাকে। এই সমস্তা সমাধান করিবার জক্ত টেট্ ইইতে কতকগুলি বিশেষ নিরম প্রবর্তিত হইরাছে এবং ইহার প্রস্তুত ও বিক্রের বিষয়ে এখন গভর্গ-মেণ্টই সর্ক্রের্কা। বিপ্লবের স্থারক-দ্বিনে এবং ব্য-দিন মাহিরানা দেওরা হয়, তথন ফ্যাক্টরী এবং সৈক্তদের ব্যারাকের কাছে উহার বিক্রয় নিষিদ্ধ

করিরা দেওরা হইরাছে। বাড়ীতে তৈরার করা ফৌজদারী আইনের আমলে পড়িলেও, মদঃবলে চুপি-চুপি অনেক কাজ চলিরা থাকে।

১৯০০ সনে ভঃ৯৬৫৫০০ লিটার ভড্কা
ক্ষিরাতে বিক্রন্ন হইরাছিল,—তাহার এক
তৃতীরাংশ সহরে, এবং তৃই তৃতীয়াংশ মফঃখলে।
১৯১০ সনে কিন্তু ১২৬৭১০০০০ লিটার বিক্রন্ন
হইরাছিল। সর্ব্যাঞ্জ ভড্কাকে "পুরোভ্কা"
বলে; উহাকে পূর্বোক্ত হিসাবের মধ্যে ধরা হর

নাই। তবু বিশিয়া রাখা ভাল, উহার পরিমাণ করেক মিলিয়ন লিটারের বেলী হইবে না। সোভিয়েটের কর্ম্মকর্জারা আন্দার করেন যে, গত জার্মানবুদ্ধের পূর্বের ভড্কা যেমন বিক্রয় হইত, এখনকার পরিমাণ তাহার অর্দ্ধেকের চাইতে একটু কম। মনে রাখিতে হইবে, লোকসংখ্যা আবার অনেক বাড়িয়া গিয়াছে। ক্ষিয়ায় সাধারণ মত এই যে, যুদ্ধের পূর্বে যতটা মাতলামী পরিলক্ষিত হইত, এখন তাহার চেয়ে অনেক কমিয়া গিয়াছে। বর্তমান মাতলামীতে "সামোগন" বা গৃহ-প্রস্তুত ভড্কা-ও একটু দায়ী বটে—কতথানি, বলা শক্ত।

অক্সাম্ব জিনিবের স্থায়, ভড্কা— তৈরারীও পশীচ-বংসর প্রান'' অন্থপারে নির্দারিত হইরা থাকে। বৃদ্ধের সময় ইহার কাজ একদম বন ছিল; বলশেভিক্-প্রভুত্বের প্রথম দিক দিয়া ইহার সক্ষে অক্সান্ত মদের তৈরারীও বন্ধ করা হইরাছিল। অন্তর্মুদ্ধের অবসানে যখন নৃত্ন অর্থ নৈতিক নীতি অন্থপত হইল, তথন আবার ভড্কা'র বিক্রের স্কুরু হইল—কিন্তু ললাটে লাই-সেন্দের রাজ্ঞীকা লইরা। ইহাতে অ্যালকহলের পরিমাণ বিশ হইতে ত্রিশ, এবং ত্রিশ হইতে

চল্লিশে উঠিয়া ঠিক হইরা জাছে—যুদ্ধের আগে উহাই পরিমাণ ছিল। ১৯২৭ সম হইতে ভড্কার বিক্রয় একটী বিশেষ সীমায় নির্দ্ধারিত করিয়া রাখিবার চেঠা পরিলক্ষিত হইতেছে।

যাহারা ভড্কা পান করে, তাহাদিগকে একটা অপ্রতাক সেলামী দিতে যায়, ষ্টেটের কাব্দে। ষে যুদ্ধের পূর্বের ভড্কার তাই দেখা যায় ভাহার দাম করেকগুণ যে দাম ছিল--আজ বাভিরা গিয়াছে। প্রতি বোতল ভড কায় এক লিটারের ছই-তৃতীরাংশের বেশী ধরে না; কিন্তু উश्रंत्र मामरे हाति क्वन मृजात्र यारेशा टिक्शिष्ट । ষ্টেট্ হইতে প্রতি লিটার ভড্কায় তিন রুবল ৮০ কোপেক করিয়া ট্যাক্স বসান তো হয়ই, কতকগুলি ন্তানীয় করও উহার উপর চাপানো আছে। বাতীত সোভিয়েট-ইউনিয়নের লোকেরা পরিমাণ বিয়ার ও মদ উদরত করিয়া থাকে। মদ-বিশেষজ্ঞরা বিয়ারকে নীচু প্লাশের বলিয়া মনে করেন, উচ্চশ্রেণার মদ আসিলেও ক্ষিয়ার লোকেরা সাধারণত: নিক্ট মদ (wine) লইয়াই তাহাদের আড্ডা গুলম্বার করিয়া তুলিয়া থাকে। ইহাই তাহাদের স্বভাব!

সোভিয়েটের অবাধ-প্রভূত্ব

(ডিটেক্টটরসিপ্)

সোভিরেটের শাসনতন্ত্র স্বরাব্দের আইন কাম্বনকে সন্মান দেথাইতে কম্বর করে না। কতক-গুলি গণতন্ত্রের ফেডারেসন হইতে এই ইউনিয়নের উত্তর হইরাছে। কিন্তু কাগন্ত পত্রের শাসন তন্ত্র ইইতে বর্ত্তমান কনষ্টিট্যসনের প্রগতি একটু ভিন্ন

ধরণের। ক্ষিয়ার প্রকৃত শাসনকর্তা ক্যু নিষ্ট পাটি এবং তাহাদের এক্জিকিউটিভ — ষ্টাালিন তাহাদের মধ্যে সর্ক্ষেস্কা, তাহাকে একজন উপাধিবিধীন রাজা বলিলেও চলে। গভর্ণমেন্ট তাঁহার সাহায্যেই ''জনসাধারণের অবাধ-প্রভূষ"

নীতির মহিমা খোষণা করিরা থাকেন।

এই স্বশৃত্বলাৰদ্ধ সোন্তালিষ্ঠ দেশের সহিত বৃটিশ সাম্রাক্ষান্থ বিভিন্ন স্বরাজী দেশগুলির কি বিরাট তফাং! সমস্ত সোভিয়েট ইউনিরনটা অথনৈতিক একতার ভিত্তির উপর গড়া হইরাছে এবং ইহার প্রত্যেক কার্যাই সমস্ত দেশের ক্ষম্মই নির্মাত হইরা থাকে। গভর্গমেন্ট নিজেই মাল প্রেস্ত এবং বিক্রের করার ভার গ্রহণ করিয়া থাকেন। ইহারাই একমাত্র আমদানী এবং রপ্তানীকারক।

ক্ষিয়ার কার্য্য সমূচ একটা কমিশনের হত্তে
ন্যন্ত রহিরাছে—চল্ডি ভাষার উহাকে "গস্ল্যান"
বলা হয়। ইহার অর্থনৈতিক স্থীমের নাম দেওরা
হইরাছে, "পাচ—বাৎসরিক প্ল্যান এবং উহা
১৯২৮-২৯ হইতে ১৯৩২-৩৩ প্রয়ন্ত চলিবে।

প্রথম বুগে ইহা পৃথিবীর কাছে শুধু উপহাস কুড়াইয়াছিল—এথন সমস্ত ছনিয়া উহার কার্যা-বলী সসম্ভম বিশ্বরের সহিত অবলোকন করিতেছে; বাশুবিক পক্ষে এত বড় আর্থিক প্রচেষ্টা জগতে আর কোন দিন হইরাছে বলিরা ইতিহাসে লেখে নাই।

ক্ষিয়ার সমস্ত ভূভাগ এবং তাহার উৎপাদিকা শক্তি বিশেষভাবে পর্যবেক্ষন করা হইরাছে। কয়লা, তেল, পীট এবং জলের শক্তিকে দেশের কারখানা গড়িয়া ভূলিবার জক্ত নিয়ন্তিত করা হইতিছে। একটা বিরাট শক্তিপূর্ণ কেন্দ্র (Super Power House) এবং বৈছ্যাতিক সাইনের স্থবন্দোবন্ত করিয়া বর্তমান কর্মকর্তারা লেলিনের ১৯২০ সালের কারু আগাইয়া লইয়া চলিয়াছেন। জলের শক্তিকে কেন্দ্রীভূত করিবার এমন প্রচেষ্টা চলিতেছে, যে ইছা সহজেই পৃথিবীর একটা আকর্যা বন্ধ হইবে। লোহা ও ইন্দাত হইতে

কাগজ তৈয়ার করা পর্যন্ত এবং স্তা কাটা হইতে ফিল্ল প্রস্তুত করা পর্যন্ত—সমস্ত কাজই জলের জোরে ঢালাইবার বন্দোবস্ত হইতেছে। সঙ্গে সঙ্গে কৃষিকার্য্যের সব ওলোট পালোট হইরা যাইতেছে। ছোট থাটো জমির টুক্রোগুলি এক সঙ্গে মিলিয়া বড় বড ফার্শ্মের স্টে করিতেছে এবং ক্রারা আশা করিতেছেন যে ইহাতে ত্রিক্সের অবসান হইবে। এথনো কেহ বলিতে পারে না, কহদিনে এই স্বপ্ন সার্থক হইরা উঠিবে।

আমরা এখন ইউনাইটেড্ টেটসের কথা আলোচনা করিব। তাহার প্রধান শক্তিই হইতেছে আটচল্লিশটী স্বরাজী দেশের সংহতি শক্তিতে এবং তাহার ঐশর্যো। এখানে ব্যক্তিজের আদর্শ পুরামাত্রায় বর্ত্তমান। ইহার মধ্যে কতকগুলি দেশে মজুর সম্বন্ধীয় ভালো ভালো আইনকাহন আছে—কতকগুলিতে নাই বলিলেই হয়। টেট্ হেল্ণ ইনসিওরেন্স কিংবা টেট্ আান্এল্লয়মেণ্ট বলিয়া কোন কিছু ইহাদের জানা নাই।

আমেরিকা তিন মিলিয়ন বর্গমাইল ব্যাপিয়া আছে—লোক সংখ্যাও ১২০ মিলিয়ন। সমস্ত আমেরিকা ও তাহার সাম্রাজ্য লইয়া হিসাব করিলে (আলায়া, ফিলিপাইন, হাভাই প্রভৃতি লইয়া) দেখা যাইবে, যে, তাহার পরিমাণ সংখ্যা ৩৭ লক্ষ বর্গমাইল হইবে, লোক সংখ্যাও মোটা মৃটি ১০৭ মিলিয়ন। তাহার ১২০ মিলিয়ন অধিবাসীকার মধ্যে অর্জেকের কিছু কম লোক ইংলিশ, ওয়েল্ল ফটিশ এবং আইরিল বংশ সভুত। খাঁটি ইংলিশ এক চতুর্থাংশের বেশী নহে।

চাপাইতে হয়না। ফ্রন্ড চলনশীল লেন্সের জন্ত এবং সেনসিটিভ (যাহা সহজেই ছাপ রাণিতে পারে) ক্লিয়া ও প্লেটের জন্য-—বর্ধাবাদলের দিনেও ফটো ভূলিয়া লঙ্গা আক্রকাল সম্ভবপর হইযা পড়িরাছে। বর্ত্তমান যুগের টেলিভিসন, রেডিও প্রভৃতি ইহাতে আবার স্গান্তর আন্যন করিবার আয়োজন করিতেছে।

আমেরিকার ঐশ্বর্য্য

প্রকৃতি দেবী গুই হাত উজার করিয়া ইউনাই-টেড ষ্টেসকে : রত্নসম্ভাবে সাজাইয়াছেন। প্রিবার মধ্যে সব চেয়ে বেশী কয়লা, খনিজ তেল, লোগা, তামা এবং অন্তাক্ত প্রকৃতিজ জবাই এখানে অপ্র্যাপ পরিমাণে পাওয়া যায়। তাহার লোক-সংখ্যার দিকে হঠাৎ তাকাইলে চমক লাগিয়া যার বটে ; কিন্তু উহার সংখ্যা প্রতিবর্গ মাইলে ৪০ এর বেশী নছে; বিলাতে ৬৮০। গত বিশ্ববাপী কুরুক্ষেত্রের প্রধান পাওনাদার হিসাবে,আমেরিকা প্রতি বৎসরে ইউরোপের কাছ হইতে ৫২ মিলিয়ন পাউণ্ড করিয়া পাইতেছে। ট্যারিফ্ দিয়া পুথিবীর আমদানি আমেরিকাতে কতকটা সীমাবদ্ধ করা হইয়াছে, কাজেই জগতের স্বৰ্ণশ্ৰোত অবাধে আমেরিকার দিকে বহিয়া বাইতেছে। বস্তুতঃ, তাহার তহবিলে এখন ৯৭০ মিলিয়ন পাউণ্ড মূল্যের স্বর্ণ—অর্থাৎ পৃথিবীর স্বর্ণের অর্দ্ধে-কাংশ বৃহিয়া গিরাছে।

আমর। এখন ফ্রান্সের কথা বইরা কিছু আলোচনা করিব। ফরাসী সাম্রাজ্যের ১০৪ মিলিয়ন লোকের মধ্যে, ৪১ মিলিয়ন বাস করে ফ্রান্সে—বাকী ৬০ মিলিয়ন লোক তাহার আফ্রিকা এবং এসিমার 'ক্সেনারীতে' বাস করে।
কিন্ত গ্রংথের বিষয়, ফ্রান্সেন লোকসংখ্য। কমিয়া
মাইতেছে; গৃহের ব্যবসা ঠিক রাণিবার জন্ত তাই
ভালারা ইটালীয়ান্, বেল্জিয়ান এবং পোল নিযুক্ত
করিতেছে। আফ্রিকার স্থাসপ্রাপ্ত ইউরোপীর
সৈত্তের স্থান পূরণ করিবার জন্ত দেশী বাহিনীও
গ্রাজ্য উঠিতেছে।

ভাস হি সন্ধির সর্হান্তসারে যে-সমস্ত জার্মান
উপনিবেশের ভার তাহাদের উপরে পড়িয়ছে,
তাহা লইযা ফরাসী সাম্রাজ্যের পরিমাণ ফল পাঁচ
মিলিয়ন বর্গ মাইল হইবে—কেবল আফ্রিকাস্থ
'জমিদারীর' বিস্তারই ৪২ মিলিয়ন বর্গমাইল
হইবে। যদিও এই সমন্ত দেশের শাসনকার্য্য
স্প্রেলেই সম্পাদিত হইয়া থাকে, তথাপি তাহাদিগকে জনবহুল করিয়া ভূলিবার উপায় ফ্রান্সের
হাতে আদৌ নাই। বিশ্বরাষ্ট্রনৈতিক-সমস্তায়
এই বড় কথাটা ভূলিলে চলিবে না, যে, পৃথিবীর
একদশমাংশ লোক এমন একটা জাতির অধীনে
রহিয়াছে, যাহাদের সংখ্যা ক্রমাগতই ক্রিয়া
যাইতেছে।

সর্ববশেষে জাপানের কথা ধরা যাক্। পৃথিবীর

ইতিহাসে কাপানের অন্যুদর এক অত্যাশ্চর্যা ব্যাপার! হুই পুরুষের মধ্যে এই জাতি ক্রত পাদক্ষেপে পৃথিবীর সর্বল্রেন্ট শক্তির সহিত সমানে উঠিয়া ঠোকাঠুকি করিয়া চলিয়াছে। তাহার নৌ-শক্তি বুটেন এবং আমেরিকার নীচেই; ১৯১৪ সালে তাহার যে নৌ-বল ছিল, আজ প্রার্থ ভাহার ৫০ গুল বাছিয়া গিয়াছে।

জাপানী সামাজ্যের লোকসংখ্যা ১২ মিলিয়ন এবং তাহার মধ্যে ৬৬ মিলিয়ন লোক স্বদেশেই বাস করে। প্রতি বংসরে তাহার লোকসংখ্যা এক মিলিরন করিরা বাড়িতেছে। এই জন-সংখ্যা বর্ত্তমান তুনিয়ার একটা আন্তর্জাতিক প্রশ্ন হিসাবে গাড়াইরাছে। কেননা, জাপানের এত জারগা নাই বে, এই ক্রম-বর্জনান জনসমূক্ষের সেখানে ঠাই সন্থুলান হইতে পারে, তাহার উপর দেশটাও আবার আগ্রেরগিরি পরিপূর্ণ এবং অন্তর্কর। জাপানের বাচিবার জন্ম আরোজারগার দরকার হইরা পভিয়াছে।

পৃথিবীর ব্লহৎ সাফ্রাজ্য সমূহ

পৃথিবীর শ্রেষ্ঠ পাঁচটী সাম্রাজ্য--ভূমগুলের অর্থেক লোককে নিজেদের তাঁবে রাণিরাছেন এবং অর্থ্ জগতের বেশীর ভাগই বেমাল্ম আত্মসাৎ করিয়া নির্কিবাদে বসিয়া আছেন। লোকসংখ্যার হিসাবে সাজ্ঞাইতে গেলে, প্রথমে রটিশ সাম্রাজ্য এবং তৎপরে ক্রমে ক্রমে ক্রমে কাশান আসিয়া দাঁড়াইবে। অপর যে-তৃইটী শক্তিকে বৃহৎ রাজ্যসম্হের মধ্যে অক্সতম বলিয়ামনে করা হয়, তন্মগ্যে জার্শানীর সমস্ত উপনিবেশ ভাসাই সন্ধির সর্ভাহ্মসারে ভাহার কাছ হইতে ক্ষেরৎ লওয়া হইয়াছে, ইটালীর আতার উত্তর আ্রিকাতে যে রাজ্য আছে তাহাকে মকরাজ বলিলেই ঠিক হয় এখন সেথানে বেশা লোক বাস করে না।

১৯০০ সনের শেষদিকে পৃথিবীর লোকসংখ্যা ছইহাজার মিলিয়নের উপরে গিয়া উঠিয়াছে। তন্মধ্য ৯৭৬—মিলিয়ন লোক পূর্ব্বোক্ত পাঁচটি "বৃহৎ সামাজ্যেরই" অধিবাসিন্দা। নীচে উচার একটা চিসাব দেওয়া গেল:—

১৯৩০ সনের ৫টা বুহৎ সাম্রাজ্য

| মিলিয়ন |
|---------|
| 844 |
| >#> |
| >94 |
| > 8 |
| 56 |
| |
| 294 |
| |

পৃথিবীর অক্স-অংশ··· ১০৪৫ সমস্ত জগতের লোক-সংখ্যা··· ২০১২

ইতিহাসে দেখা আছে, ইউরোপ এবং এসিয়াতে অনেক সাম্রাক্যের উত্থান-পতন ঘটি- রাছে; কিছ ইহা লক্ষ করিবার বিষয় যে পরবর্তী সামাজ্যবাদী দেশসমূহ অতীত রাজ্যের ধবংসের উপর প্রতিষ্ঠিত হয় নাই। কেবল এই-টুকু সভ্য বে, রোমের ভাষা, আইন-কাহন, ধর্ম ও সভ্যতার প্রোত সমস্ত প্রীটান-জগতের মর্ম্মে প্রবাহিত ছইতেছে।

মণিসাহেব লিথিয়াছেন, যে, প্রাচীন রোমানদের মন্ত বৃটিশেরা সভ্যতার জন্ত এত কাজ করিয়াছেন যে, তাহাদের প্রভাব জগতের প্রত্যেক উপকৃলে সন্দিত হইয়া ফিরিভেছে। ইহা কি কেবল অন্তবলে সম্ভব ? যদি এই সঙ্গেইউনাইটেড ইেট্সের কথা ভাবা যায়—কেন না, আমেরিকানরা প্রধানতঃ অবৃটিশ হইলেও তাহারা বৃটিশ সাব্হাওয়ার (Tradition)ই মাক্ষম হইয়াছে—তাহা হইলে বোঝা যাইবে, জগং সভ্যতার বৃটিশের দান কতথানি!

রুটিশ সাম্রাজ্য সংক্রে মোট। মোটা কথা গুলি সহজেই মনে রাথা যাইতে পারে। থেমন, ইহা পৃথিবীর এক-চতুর্থাংশেরও বেশীর্ভাগ গ্রাস করিয়া বিসিয়া আছে এবং জগতের মোটাম্টি এক-চতুর্থাংশ অধিবাসিন্দা ইহাদের তাঁবে রহিয়াছে। পৃথিবীর স্থলভাগের পরিমাণ ৫০ মিলিয়ন বর্গ মাইল; তল্মগ্রে: ০০৭ মিলিয়নই রুটশের অধীনে। পূর্বেই দেখিয়াছি, জগতের লোকসংখ্যা ২০১২ মিলিয়ন; কিন্তু তাহার ৪৭৫ মিলিয়নই রুটশের তাঁবে আছে। আ্বার এই ৪৭৫ মিলিয়নই রুটশের তাঁবে আছে। আ্বার এই ৪৭৫ মিলিয়নর বেশীরভাগই ভারতে, সিংহলে এবং আফ্রিকার বিভিন্ন উপনিবেশসমূহে বাস করে। গদি আম্বার্গ হরাজ প্রাপ্ত ডমিনিয়ন গুলিয় কথা ভাবি, তাহা হইলে নিম্নলিখিত অন্তর্গনি চোধে পভিবে:—

১৯৩০ সনে বৃতীশ-ডমিনিয়নের লোকসংখ্যা

| কানাডা | ۵,۰۰۰,۰۰۰ |
|----------------------|----------------|
| নিউদাউগুল্যা গু | 3.0,000 |
| অ ষ্ট্রেলিয়া | 4,84., |
| নিউঞ্জিল্যা ও | >, e > • • • • |
| দকিণ আফ্রিকা | >,640,000 |

\$2,250,000

দেখা গেল, রটিশ ডমিনিয়নে ২০ মিলিয়নের
কিছু কম লোক বাস করে। যদিও তাহাদের
দেশের বিস্তার আদৌ কম নছে, তথাপি ৩। ৩।
ষ্টিফেন্ লিকক বলিয়াছেন, যে, কানাডা একটী
শূস্তগর্ভ দেশ। অষ্ট্রেলিয়ার লোকসংখ্যাও গ্রেটার
লণ্ডন হইতে থ্র বেশী না হইলেও অনেক প্রাসিদ্ধ
অষ্ট্রেলিয়ান বলিয়া থাকেন যে, সেথানে ২৩
মিলিয়ন লোক অনায়াসে থাকিতে পারে।
অনেকে আবার বলেন যে সেথানে ১৫০ হইতে
২০০ মিলিয়ন লোক থাকিতে, নিউজিলাওের
লোকসংখ্যাও ওয়েলসের চেয়ে চের কম।

সোভিয়েট রিপারিক (ইউ, এস, এস, আর) বাল্টিক হইতে বেরিও সমুদ্র পর্যান্ত বিস্তৃত এবং ইহা ইউরোপের ৪,৬০০,০০০ বর্গ মাইলের মধ্যে ১,৮০০,০০০ বর্গমাইলই অধিকার করিয়া বসিয়া এসিয়ার ১৭,৪০০,০০০ বর্গমাইলের मस्या ७,४००,००० वर्गमारेन ३ हेशात असर् क হইয়া পড়িয়াছে। অক্সাক্ত ব্যাপার ছাড়াও ছইটা প্রধান প্রধান বিষয়ে ইহা রটিশ সক্ষে গ্রমিল রহিয়া গিয়াছে; যেমন, ইহার চতুদ্দিকে বর্ফ এবং স্থল পরিবেষ্টিত এবং ইংশর একটা মাত্র রাজনৈতিক সীমা আছে। পুর্বেই দেখা গিয়াছে যে, লোকসংখ্যা ১৬১ মিলিয়ন এবং তাহার ১২৫ মিলিয়ন ইউরোপে বাস করে। এই বিরাট জন-সংখ্যা বাৎসরিক তিন মিলিয়ন হিসাবে বৃদ্ধি পাইতেছে; কাঞ্চেই শীঘ্ৰই ইহা २००-त्र दकाठांत्र वाहेत्रा ट्रिकिट्व ।



পরীক্ষিত ফরসূলা

এলুমিনাম এবং ইহার ব্যবহার প্রণালী

নিম্নলিখিত প্রণালীতে এলুমিনাম (Aluminium) দ্রব্যে রং করিতে হয়।

এলুমিনান একটা প্রয়োজনীয় ধাতৃ, ইহা শীঘ্র
নষ্ট হয় না; কিন্তু ইহাতে খুব শীদ্র ময়লা ধরিয়া
যায়। স্কুতরাং ইহা যাহাতে পরিকাব থাকে সেই
ব্যবস্থা করা উচিত, এবং নিম্মলিখিত উপায়ে ইহা
পরিকার করিতে হয়।

প্রথমে এলুমিনামের দ্রব্য, "কৃষ্টিক পটাস্"
(Caustic Potash) এর boiling bath
এ ভ্বাইবে; এবং কিছু সময় পরে উহা ভূলিয়া
লইয়া নাইট্রিক এসিডের (Nitric Acid) মধ্যে
ভ্বাইয়া ধৌত করিয়া লইবে। তারপর উহা
ভকাইতে দিবে, এই প্রকারে এলুমিনাম দ্রব্য
পরিষ্কার করিলে, ইহার প্রকৃত সাদা রং বাহির
হইবে। কিন্তু এই প্রকারে এলুমিনাম পরিষ্কার
করিবার প্রের দেবিয়া লইতে হইবে যে, এলুমিনাম
দ্রব্যটী প্রকৃত এলুমিনামের কিনা; উহা যদি
প্রকৃত এলুমিনামের না হর অর্থাৎ উহাতে যদি
অক্স কোন ধাতু দ্রব্য ভেজাল থাকে তবে উক্ত

যে সমস্ত এলুমিনাম দ্রবো মরলা জলিয়া, ধুসর

বর্ণ কিংবা অক্স কোন বর্ণ ১ইয়া গিয়াছে সেই
সমস্ত এলুমিনাম দ্রবা পরিকাব করিতে ১ইলে,
প্রথমে ০০ ভাগ borax ১,০০০ ভাগ জলে
গুলিয়া উহাতে কয়েক কোটা ammonia মিশ্রিত
করত: একটা মিক্চার প্রস্তুত করিবে, তারপর
ঐ মিক্চারে এলুমিনাম দ্রবা গৌত করিয়া লইবে।
ইহাতে এলুমিনাম পরিকৃত হয়, এবং ইহার প্রকৃত
সাদা রং বাহির ইয়।

নিম্বলিখিত প্রণালীতে এলুমিনাম "Mat Silver" রং করা যায়।

প্রথমে কৃষ্টিক সোড়া (Caustic soda ও Kitchen salt মিশ্রিত করত: উহাতে জল দিয়া একটা ১০ per cent সলিউদন প্রস্তুত করিবে, এবং উহা bathএ করিয়া গরম করিবে। তারপব ঐ গরম bath এর মধ্যে এলুমিনামের জব্য প্রায় ২৫ সেকেও থেকে ২০ সেকেও পর্যায় ভ্বাইয়া রাখিবে। তারপর এলুমিনাম জব্য ঐ bath এর ভিতর হইতে উঠাইয়া লইবে এবং ভাল করিয়। ধৌত করত: ক্রদ দারা পরিদার করিবে। তারপর ঐ এলুমিনাম জব্য পুনরায় সেই গরম bath এর ভিতর প্রায় অর্দ্ধ মিনিট রাখিতে হইবে। এই

১ আউন্স

ঃ আবজ্জ

আন্ধানিট পরে তুলিয়া লইয়া ঐ দ্রব্য পুনর:য় ধৌত করি:ত হইবে এবং Sawdust এর (করাতের শুঁড়া) মধ্যে রাথিয়া শুকাইয়া লইলে, এলুমিনাম দ্রব্যের "Mat Silver" রং হইবে।

এলুমিনাম দ্রব্যে কাল রং করিবার প্রণালী

() প্রথমে এলুমিনাম দ্বোর উপরিভাগ emery পাউডার কিংবা ফল emery কাপড় হারা ভাল করিয়া পালিশ করিবে, তারপর উহার উপরে খুব পাত্লা করিয়া (thin layer) অলিড তৈল মাথাইয়া এলকোহলেব (alcohol) flame এর উপর ধরিয়া গরম করিয়া লইবে; আর যদি এলুমিনামের দ্রবাটী খুব বড় হয় তবে উহা "চুলার" (oven) উপর হইতে গরম করিয়া লইবে। এই প্রকারে কিছু সময় গরম করিয়া

ঐ এপুমিনামের জবোর উপর পুনরার অলিভ তৈল (olive oil) লাগাইরা কিছু সময় পর্যান্ত গরম করিলে ঐ জবোর রং প্রথমে বাদামী বর্ণের ছইবে, তারপর উহার রং কাল হইবে। এই প্রকারে উহার বর্ণ যথন কাল হইবে তথন আগুনের উপর থেকে নামাইয়া ঠাগু। করিতে দিবে এবং উহা ঠাগু। হইলে উলের নেক্ড়া (woolen rag) কিংবা কোমল চামড়া (soft leather) দ্বারা পুনরায় পালিশ করিতে হইবে।

(২) নিমলিখিত ফরম্লা অন্তবারীও এলু-মিনাম জবোব কাল রং কবা যার। যথা—
white arsenic > আন্তব্দ

Sulphate of iron
Hydrochloric acid

Water >২ আউন্স

প্রথমে arsenie এবং iron উপরোক্ত

GREAT INDIA INSURANCE LTD.

Head Office-14 CLIVE STREET, CALCUTTA.

DIRECTORS :-

Maharaja Sris Chandra Nandy M. A., M. L. C.

Sir Hari Sankar Paul, Kt.

Mr, Roma Prosad Mukherjee, M. A., B. L., Councillor, Calcutta, Corporation.

Mr. S. Chaudhuri, B. A., (Cantab) Bar-at-law

Mr. Ramananda Chatterjee M.A. Editor "Probasi" and "Modern Review"

Mr. Ramani Kanta Roy, B. A. landholder, Chowgram, Rajshahi,

Rai Radhica Bhusan Ray Bahadur Landholder. Tarash, Pabna.

Managing Director, Tarash Bank Ltd., and Pabna Silpa Sanjibani Ltd.

Mr. K. C. Neogy, M. A. B.L. M. L., A. Advocate.

Mr. Nalini Mohan Roy Chowdhury, B. A. Managing Agent, Co-operative

Hindusthan Bank Ltd.

Mr. Tarini Prasad Roy, B.L., Director, Saroda Tea Co. Ltd., Atiabari

Tea Co Ltd., Chairman, Indian Tea planters Association, Jalpaiguri.

Mr. Bimalananda Tarkatirtha, Kaviraj Shyamadas Bhawan, Grey Street, Calcutta, Mr. Girija Mohan Sanyal, M.A., B.L. Managing Director, Sanyal Banerjee & Co.,Ld.

CHIEF MEDICAL OFFICER:-

Sir Nilratan Sircar M.A., M.D., D.C.L., M.L.C.,

Managing Agents— Sanyal Banerjee & Co., Ltd. S. Sen.— Secretary এসিডের সাহাব্যে গালাইরা একটা সলিউসন প্রস্তুত্ত করিবে। তারপর বে এলুমিনাম দ্রব্যের রং করিতে হইবে, সেই দ্রবাটী ভাল করিয়া এমারী (emery) পাউডার ছারা পালিশ করতঃ ধৌত করিয়া arsenic এবং iron এর সলিউসনের মধ্যে ভ্রাইবে, তারপর এলুমিনামের দ্রব্যে যখন বেশ ভাল ভাবে কাল রংটী ধরিয়া ঘাইবে, তথন উহা ঐ সলিউসনের মধ্য হইতে ভূলিয়া উহাতে স্ক্র করাতের গুড়া (saw-dust) এবং lacquer লাগাইরা শুকাইয়া লইবে, তাহা হইলে কাল রংটী জার নই হইবে না।

নিম্নলিংত প্রণালীতেও এলুমিনাম দ্রবো

রং করা ষায়।

প্রথমে যে এলুমিনামের দ্রবাগুলিতে রং ৰবিতে হইবে, দেইগুলিতে ভাল করিয়া কটিক সোডা লাই' (caustic soda lye) মাথাইবে, ভাগ সালফিউবিক অথবা এসিড ১ ডাগ জল একত্রে একটা এনামেলের পাতে করিয়া ১৪০ F থেকে ১৫৮ F ডিগি পর্যাম্ভ গরম করত: ঐ তরল পদার্থের ভিতর এবুমিনামের দ্রবাগুলি ডুবাইবে, তারপর উহা হইতে এলুমিনাম দ্রবাগুলি উঠাইয়া জল হারা ধৌত করিয়া পরিকার করিবে এবং ভাল ভাবে ওকাইয়া লইবে। তারপর ঐ এলুমিনাম দ্রবাগুলি একটা bath এর মধ্যে রাখিবে এবং সেই bath এর ভিতর ১,০০০ ভাগ alcohol (১০ per cent), >, e. sin antimony, ac. sin chemically pure hydrocloric acid, > • • • ff manganous nitrate विक्क graphite (शेष क्रिया २ • जांश नित्व। ভারপুর ঐ bath টী ৮৬' থেকে ৯৫' ডিগ্রি

পর্যাস্ত পরম করিবে এবং এই প্রকারে গরম করিতে করিতে যতক্ষণ পর্যন্ত এলুমিনাম দ্রব্য-গুলির চারিদিক ছইতে ধোঁরা না বাছির ছইবে ততকণ ঐ দ্রবাঞ্চল ঠিক ঐ অবস্থার bath এর ভিতর .থাকিবে, কিন্তু bathটা গ্রম করিতে আরম্ভ করিবার কয়েক সেকেণ্ড পরে bath-so দ্ৰবাপ্তলি ত ইয়া ষায় কয়েক সেকেণ্ডের এৰ: মধ্যেই সেইগুলি বাছির হইতে ধেঁ ব্যা হয়, তথন এশুমিনামের দ্ৰব্যগুলি কয়লার আগুনের উপর রাখিতে হয়, এবং যতক্ষণ পর্যান্ত না alcohol পুড়িয়া যায়, ততক্ষণ প্রাস্ত এলুমি-নামের দ্রব্যগুলি উহার উপর রাখিতে হটবে। তারপর "এলকোহল" পুড়ির। গেলে যথন আর ধোঁয়া থাকিবে না, তখন ঐ দ্রব্যগুলি ঠাণ্ডা करनत मधा वाथिया शिक्षा कतिया नहेरत. উহার উপর ক্রন দারা ঘসিবে। এইরূপ করি-বার পর এলুমিনামের দ্রব্যগুলি জল হারা ধৌত कत्रठ: ভाল कतिश अकारेश महेरव: धवः antimony, manganese og graphite গালাইয়া, ভাগাৰ একত্রে হারা এলুমিনাম দ্রবাগুলি মালিস করিবে, ভারপর >, • • • • sts alcohol (> • percent) • • ভাগ Sandarac, ১০০ ভাগ Shellac এবং ১০০ ভাগ negrosine (black aniline colour) একতে মিখিত করিয়া একটা বার্ণিশ প্রস্তুত করত: ঐ এপুমিনামের দ্রবাগুলিতে লাগাইবে : ভাড়াভাড়ি এলুমিনামের এবং দ্ৰবাগুলি সম্পূৰ্ণভাবে ধৌত করিয়। করেক মিনিট পর্যান্ত গরম বাতাসে রাখিয়া শুক করত: অল व्याखरनत माशाया शतम कतिया निर्देश व्याचित्र একথানি cotton rag ভরণ linseed oil varnisha ভিজাইরা তাহার দারা এলুমিনামের
দ্রবাঞ্জলি ভাল করিরা যদিবে; এবিধিপ্রকারে
পরিস্কৃত এলুমিনামের দ্রবাঞ্জলি দেখিতে প্রায়
"ভেল্ভেটের" স্থার হইবে এবং উহার covering
কোন প্রকার জল বাতাদে নই হইবে না।
স্তরাং রন্ধন করিবার পাত্রগুলিতে এই প্রকারে
বার্ণিশ লাগাইয়া লইলে আর নই হইবার স্থাবনা
থাকে না। উপরোক্ত প্রণালীতে পরিদার
এলুমিনামের দ্রবো নানাবিধ রং করা যার।

কিন্ত প্রথমে উপরোক্ত প্রণালীতে এশুমিনামের

অব্যক্তলিতে বার্ণিশ না করিয়া রং করিলে সেই
রং অধিক দিন স্থায়ী হয় না। এলুমিনামের

অব্যের দৃঢ়তা এবং স্থায়ীত্ব র্দ্ধি করিতে হইলে
aluminium এর সহিত ৪ থেকে ৭ percent
এর phosphorus মিশ্রিত করিয়া লইতে হয়।
ইহাতে এলুমিনামের specific gravityর বৃদ্ধি

ইইবে না, অথ্য উহার দৃঢ়তা এবং স্থায়ীত্ব
বাদ্ধিয়া বাইবে।

ইউনিক এসিওরেন্স কোং লিঃ

১০নং ক্যানিং খ্রীট, কলিকাতা

দেশবন্ধ চিত্তরঞ্জন দাদের পৃষ্ঠপোষকতা প্রাপ্ত জাতীয় প্রতিষ্ঠান

বিশেষয়:--

- ১। দাবীর টাকা যথাসম্ভব তৎপরতার সহিত দেওয়া হয়।
- ২। প্রতি হাজারে পঞ্চবাধিক বোনাস ৫০, টাকা।
- ত। স্থায়ী শারীরিক অক্ষমতার জনা বিশেষ স্থাবিধা ও বাকীপড়া চাদার টাকা না দিয়া বাতিল বীমা (Policy) পুন: প্রবর্ত্তিকরিবার বিশেষ বাবস্থা আছে।
 - ৪। সর্বনিম্নহার চাঁদায় লাভসহ বীমা চুক্তি লওয়া হয়।
 - এজেন্সী কমিশন উত্তরাধিকারী সূত্রে প্রদন্ত হয়।
 বিস্তারিত বিবরণ ও এজেন্সীর জন্য নিম্নঠিকানায় পত্র লিথুন:—

MANAGING AGENTS
UNIQUE ASSURANCE CO. LD

10, Canning Street, Calcutta

দ্বনিয়ার দেশলাই-ব্যবসা এবং স্কই-ডিস্ ট্রাষ্টের সহিত ইহার সম্পর্ক

ত্রনিয়াতে কেশলাইরের যত চাহিদা আছে. তাহার এক পঞ্চমাংশ একমাত্র স্থইডেন ১ইতে তৈয়ারী হয়। ইহার প্রায় শতকরা ৯০ ভাগই পৃথিবীর বিভিন্ন দেশে রপ্থানী হইয়া থাকে ; কিন্তু আধাদের কাছে এখন যে-সমস্ত তাহার উপর নির্ভর করিয়া ঠিক করিয়া বলা চলে না যে পৃথিবীর বিভিন্ন দেশ সমূচ কি পরিমাণ স্থইডিদ দেশলাই ব্যবহার করিয়া থাকে: কেননা, অক্সাক্ত ব্যবসায়ের ক্রায় ইহাও স্কইডিস মাাচ্ ট্রাষ্ট এবং তাহার ব্রাঞ্গুলির গপ্রেই রহিয়া গিয়াছে। তিসাব করিয়া দেখা গিয়াছে যে. উক্ত কোম্পানী এবং উহার শাগা সমহ প্রায ৬০ হইতে ৭০ হাজার লোক নিযুক্ত করিয়া পৃথিবীর ম্যাচের চাঞ্চিদার প্রায ঃ অংশ পূরণ করিয়া थोटक ।

স্থইতেতনর ট্রাষ্ট

১৯০০ থ্রীষ্টাব্দে স্থাইডেনের বৃহত্তম তুইটা দেশলাই-এর কারখানা—জঙ্গকোপিং কোম্পানী এবং ভালকান ম্যাচ্ ওরার্কস একত্র সজ্মবদ্ধ হয় এবং সঙ্গে সঙ্গে অক্সাক্ত ৪।৫টা কোম্পানী ইহার অন্তর্ভুক্ত করিয়া লয়। এতঘাতীত আরো ১১টা কোম্পানী ইহাদের সজ্মের বাহিরে খাকিয়া পৃথিবীর বিভিন্ন স্থলে ম্যাচ্ সর্বরাহ করিত; কিছ বিরাট প্রতিপত্তিশালী স্থাইডিস্ ট্রাষ্টের সহিত প্রতিযোগিতা করিয়া ইহারা স্থিধা করিয়া

উঠিতে পারিতেছিল না। ১৯১০ সনে মেসাস্ কুগার এণ্ড টল্ কোম্পানীর আইভর্ কুগার দাহেব "ইউনাইটেড স্ইডিদ্ ম্যাচ্ ফ্যাইরী" নামে একটা কোম্পানী স্থাপন করিয়া ফাাইরীগুলি নিজের তাঁবে আনেন। এইবপে स्रहेरिएत्व समस्य (मन्नाहेर्यंत कात्रवात प्रहेरी কোম্পানীর হাতে আসিয়া পড়ে। ১৯ ৭ সালে এই ছুইটা কোম্পানী মিলিয়া এক হইৱা যায়. এবং মি: আইভার কুগার এই যুক্ত-কোম্পানীর চেরারম্যান নিগুক্ত হন; কোম্পানীর মূলধন তংন ছিল ৩.৪০,০০,০০০ টাকা অর্থাৎ প্রায় আড়াই পাউত होनिं। ১৯২২ पृष्टीत्म উহ। বাড়াইয়া ৬,৫০,০০,০০০ টাকা অর্থাৎ প্রায ৫ মিলিয়ন পাউত্তে দাঁড করানো হয়। ২০ পাসেণ্ট প্রিমিয়ামে নৃতন নৃতন সেযারও বিক্রী করা হয়। ১৯২৭ সালে উহার भूनधन वाष्ट्राहेशा ५৯,००,००,००० होका (১० মিলিয়ন পাউত্ত)করা হয়। এই রূপে ক্রমে ক্রমে সমস্ত দেশলাই- ুর ব্যবসা টাটের হাতে আসি-রাছে। উহা ১০টা ফ্যাক্টরীর উপর কর্তৃত্ব করা ছাড়াও, কাগজের কল, কেমিক্যাল ফ্যাক্টরী, করাত কল প্রভৃতি •িজেদের হেপাক্তে রাথিয়াছে। সুইডেনেই একলক একর বিস্তৃত বন ইহার তাঁবে রহিয়াছে: নানান জায়গা হটতে কাঠ কাটিয়া লইবার অধিকারও ইহারা অর্জন করিয়াছে। এতহাতীত

ক্ষিয়া, পোলাও এবং বাণ্টিক ভূডাগের অ্যান্সেন বৃক্ষ কিনিবার জন্ম ইহাদের সজ্ম রহিয়া গিরাছে। ক্লোরেট অব্পটাস্ এবং ফস্ফরাস্ প্রস্তুত ক্ষিবার জন্ম ইহাদের ক্ষুইডেনস্থ্যালিবি এবং টুলাইটন ফ্যাক্টরীগুলিও পূব ছোট নর। টুগুইের হাতে ক্ষুইডিস্পাল্প কোং'র ক্ষুত্বও রহিয়া গিবাছে।

ট্রাটের স্থইডেনে ম্যাচ্ প্রস্তুত

১৯২৯ সলে ট্রাষ্ট নিজের দেখে ৫১,০০০ মেটিক টন ম্যাচ্প্রস্তুত করিয়াছিল—উলা পূর্ক বৎসরের তুলনার প্রার শতকরা ছর পার্সে ট বেশী;
১৯২৯ সনে ৪৯,০০০ মেটি ক টন বিদেশে রপ্তানী

হইয়া গিয়াছিল—যাহার আত্মানিক মূল্য ৩,৪০,
৫৫,০০০ কোটি টাকাবও বেশী। ইচা লক্ষ্য
করিবার বিষর,যে ৫১,১৯২০ সনের পরে আর এত
বেশী মাল বিদেশে রপ্তানী হয় নাই। নীচের
ভিসাব দেখিলেই বুঝা যাইবে যে কি পরিশাণ
দেশলাই পৃথিবীব বিভিন্ন দেশে রপ্তানী হইয়া

তুইডেনের আর্গিক উরতির স্চারতা করিয়া
থাকে।

প্রতি হাজার টাকা

১ নং

| গন্তব্য স্থল | >25. | ५ २२२ | 3258 | 7254 | 7954 |
|---|---------------|--------------|--------------|--------------|-----------------|
| গ্রেট বুটেন | ٥٠59٠ | 213. | 36636 | 2666 | >66.00 |
| त्मात्रना ७ रहे रेजिन | >> | 8 - 98 | रहहर | 2862 | 8744 |
| इडेनाइएइ एं ५, ५, ५, ५, ५, ५, ५, ५, ५, ५, ५, ५, ५, | 2402 | 825. | 2275 | 2288 | ₹8₩% |
| ही न | 203 | 481 | 986 | ₩ ₽8 | ३ |
| (नम्दिना। ७ | ৩৬৬૬ | 3475 | ३७२० | 3409 | >445 |
| কাল | 802 | 765 | 428 | Db) | 262 |
| থীস | •6\$6 | 3699 | 2550 | 165 | 496 |
| ইউরোপীয় ভূর্ম | > • | 36) | | | 292 |
| অঞ্চান্ত দেশসমূহ | >>6.0 | 78724 | (% % | 3 36 6 | >> |
| মোট | 45855 | ورووو | 24643 | 26674 | १०५ ६१ |
| মেট্রিকটন | 98767 | 48869 | 20.60 | २७१७१ | 80.00 |

স্ইডিস্ ম্যাচ্ইণ্ডাষ্ট্র সর্বতোভাবেই তাহার রপ্তানীর উপর নির্ভর করিয়া থাকে। ১৯৩০ সালে বাহারা স্ইডেনের সেফ্টি ম্যাচ্ আমদানী করিয়াছিল, নিমে তাহাদের ব্যবহার প্রাধান্ত হিসাবে একটা শ্রেণী বিভাগ করা হুইল:—

C1.P.--

| গ্রেট বুটেন এবং | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | | |
|---------------------------|---|-------|-------|
| উপনিবেশ সমূহ | 34,920 | মেট্র | क्रेग |
| চীন | 5,8 28 | ,, | w |
| নেদারল্যাও ইষ্ট | | | |
| ইভিজ্ | ೨,५२० | 71 | ,, |
| ইউনাই টেড ্ | | | |
| টে ট্স্ | ૭,૨৮૨ | ,, | ,, |
| নেদারল্যাগুস্ | 2,660 | ,, | " |

অর্থটনভিক বদ্যোবস্ত

১৯২০ সনে সুইডিস্মাচ্ট্রীষ্ট আমেবিকা, ইউরোপ এবং প্রাচ্য ভূথতের বিভিন্ন সলে যে-সমস্ত ফ্যাক্টরী গড়িয়া ভুলিয়াছিল এবং নানারকম স্থবিদা ভোগ করিতেছিল—তাহার কিয়দংশ व्यामित्रिकां इ दिनवरत मञ्चवक हेन्टोत्रक्वां मञ्चान ম্যাচ কর্পোরেশনকে হস্তান্তরিত করে। এই কোম্পানীর অধিকাংশ সেযারই ট্রাষ্টের হাতে विका निवास धार है। ১৫० सम्बेदीय छेणत কর্তম করে। এই ফাক্টরীগুলিতে প্রাব ৫০ হইতে ৬০ হাজার লোক কাজ করে এবং ইয়া কানাডা হইতে আরম্ভ করিয়া প্রাচ্যভূগণ্ডের ২৮টা দেশে স্থাপিত হইয়া গিয়াছে। কোম্পানী তুইটীর মৃলধনের পরিমাণ দেখিরা উহার আর্ক্জাতিক क्रमजा मध्यक (वनी शतिकात धार्या बहेरवना। মূলধন বাড়াইবার জন্ম এবং পৃথিবীর 'অর্থনৈতিক श्रुविश वर्थाम्ख्य व्यामात्र कतिया लहेवात जल. কোম্পানীর মলধনের বেশীর্ডাগ্রই "বি"-ক্রাম সেয়ারে রূপান্তরিত করা চ্ইয়াছে। সুইডিস্ আইন অনুসারে সুইডিস্মাচ ফার্ট্রীর বিদেশী **ट्यां है मार्कारमंत्र अर्था। अरमगीरमंत्र ३ व्यारमंत्र (येगी** হইতে পারিবে না। সভ্যাংশ প্রত্যেকেই সমান-ভাবে পার বটে : কিছ প্রত্যেক সেয়ারে 🚓 🖚

বাইতেছে বে, বিদেশীরাই কোম্পানীর মৃত্যধন বেশীরভাগ জোগান দিলেও, সুইডিস অংশীদার-গণই কোম্পানীর একরূপ সর্বেস্কা। প্রারম্ভের १ वरमत भारत- ১৯१८ थुः भः- ऋहेफिम् मार्ग কোম্পানীর স্থায়ী আমানত হইগাছে ৬,১৭,৫٠, ০০০ টাকা অর্থাৎ ৪৪ মিলিয়ন পাউও। ইহার সঙ্গে ইণ্টারকাশন্যাল ম্যাচ কর্পোরেশন, স্থানীয় ও বিদেশস্থ শাথা কোম্পানীগুলিয় রিজার্ভও প্রয়োজনমত মূল কোম্পানীর স্থায়ী আমানতের সঙ্গে যোগ হইতে পারিবে। এই বিরাট শক্তি লইয়া কেবল যে প্রতিযোগিতার ক্ষেত্রে অনেককাল ধরিয়া অক্সাক্ত কোম্পানীর সঙ্গে বুঝিয়া যা ওয়া চলে ভাষা নছে, পরস্ক রাজ নৈতিক ব্যাপারেও অনেক ক্ষমতা বিস্তাব করা महत्कृष्टे मञ्ज्वभव हय ।

টাটের উদ্দেশ্য

টাষ্টের উদ্দেশ্য, পৃথিবীর বাহার দখল করিয়া লইয়া ইচ্ছাপুসারে দামের হ্রাসুর্জ্জিকরা।

ট্রাষ্টের কার্য্যপ্রণালী

এই উদ্দেশ্য সাধনের জন্ম কোম্পানীর কর্জারা কিরুপভাবে কাজ করিরা থাকেন, নিমের বিবরণ এইতে তাহা সমাক্ উপল'ন হইবে: -

- (>) যেখানে অবস্থা অন্তর্ক বলিয়া মনে করেন, সেখানে তাহারা সোজাস্থজি দেশলাইয়ের ব্যবসা একচেটিয়া করিয়া লইবার চেষ্টা করেন।
- (২) অনেক সময় দেশের আর্থিক অবস্থার দিকে লক্ষ্য করিয়া, কোন কোন গৃভর্গমেন্ট উহাদিগকে এই অধিকার প্রদান করিয়া থাকেন। এই সমন্ত গভর্গমেন্টকে প্রয়োচিত করিবার ক্রম্ভ

ভাহারা মাঝে মাঝে অল স্থদে টাকা ধারও দিরা গাকেন।

(৩) ধেধানে ট্যারিকের জন্ম ইহা সম্ভবপর
নর, সেথানে ভাহার। নৃতন কোম্পানী স্থাপন
করেন কিংবা সম্ভবপর হইলে হানীয় পুরাতন
কোম্পানীগুলিকে নিজেদের তাঁবে আনিতে চেষ্টা
করেন। তারপরে ক্লায়সক্তভাবে বাজার দথল
কবির চেষ্টা করা হয়। উহাতে ব্যর্থমনোর্থ
হইলে দেশলাইরের দাম এমনভাবে কমাইয়া
দেওয়া হয়; যে, ক্লাভিছন্টা কোম্পানীগুলির
অস্থিত লোপ সওয়া চাড়া আর কোন গভান্থ

পৃথিবীর বিভিন্নাংচশ ট্রাচেষ্টর স্থবিধা বা কনচেদদন্ আদায়

টাই যে-সকল গভর্গেটের কাছ হইতে নানা কণ স্থবিদা পাইয়াছে, তাহাদের অনেককেই উহারা অল্ল স্কলে বেশী টাকা ধাব দিয়াছে। কাজেই বিভিন্ন দেশে টাই কিন্দপ ক্ষমতা বিস্তার ক্রিয়াছে, তাহা জানা কৌতৃহলপ্রদ হইতে পাবে ব্যালয়া মনে হইতেছে।

গ্রেট ব্রটেডন

ানং এর তালিকাদ্টে উপলব্ধি হইবে যে ইংলপ্তে যে-সমস্ত দিয়াশলাই দের রপ্তানী হয়, তালার বেশীর ভাগই আবার লগুন মারকৎ পৃথিবীর বিভিন্ন দেশে চালান ইয়া যায়। ১৯২৯ সালে রপ্তানীর প্রার শতকরা ৮০ ভাগই লগুনের মারকং হইরা গিরাছিল। বস্তুত: স্কুইভিদ্ মাচ্ কোম্পানী এবং বৃটেনের শ্রেষ্ঠ কোম্পানী—বারান্ট এগু নে লিমিটেড্—অনেক বংসর ধরিয়া কাঠ এবং কাচা মাল ক্রয়ের

ব্যাপারে সহযোগিতা করিয়া আসিতেছিল। ভারতবর্ষ এবং এসিরার বিভিন্ন অংশ বাদ দিয়া, ইংলণ্ডে উভয় কোম্পানীর স্বার্থ জড়ীভূত করিয়া একটা চুক্তিপত্র ১৯২৭ সালের ১লা জুলাই эয। এই নৃতন কোম্পানীর নাম দেওরা হয় বৃটিশ ম্যাচ কর্পোবেশন লিমিটেড। ৮,১২,৩১,০০০ টাকা অর্থাৎ ছয় মিলিয়ন পাউত্ত মন্দ্ৰ লইয়া ইহার কলকৈঠোৱা এণ্ড যে লিমিটেডের সমস্ত মালপত্র, জন মার্লাস লিমিটেডের সমস্ত সেয়াব এবং স্কুইডিস মাচ কোম্পানীর বৃটিশ সামাজ্যত কতকাংশ ফ্রাক্টরী করতলগত কবিয়া লইয়া কাঞ্জ স্থক করিয়া দেন। মুইডিদ্মাট্ কপোবেশন প্রত্যেক সেয়ার বাবদ এক পাউগু দিয়া ১,৮০০,০০০টা সেরার ক্রের করে — ইহা সমন্ত মূলধনের শতকরা ০+ ভাগ । বাকী n- পাদেণ্টি দেয়ার রায়াণ্ট এণ্ডু মে লিমিটেডের इ ७ भूक रमयांच रशब्दांचश्य निरक्रान्य मत्या जांग সমস্ত কর্পোরেশনটি এইরূপে ইচার অধীন্ত শাখা কোম্পানীগুলির মার্ডং যে কেবল গ্রেট বুটেন এবং আরল্যাণ্ডেই প্রভুত বিস্তার করিয়াছে, তাহা নহে; পরস্ত কানাডা चारहेलिया, निष्ठेकिनाएं प्रक्रिंग चाक्रिका धवः বেজিল এর কার স্থাব দেশের দেশলাইয়ের ব্যবসাও দখল ক্রিয়া ব্যিয়াছে।

ইউনাইটেড্ স্টেটস্ অফ্ আমেরিকা

ইন্টার ভাশনাল মাচি, কপোরেশনের শাখা ভালকান্ মাচি কোম্পানী সুইডেন হইতে রপ্তানী দেশলাই আমেরিকাতে চালান দিও। ভালকান মাচি কোম্পানী নিজেরা কিছুই প্রস্তুত ক্রিত না। আমদানী দেশলাইরের উপর ৮ হইতে ২০ সেন্ট ওক্ত ধার্য হওরার ব্যবসা ক্রমাগত মন্দা পড়িয়া যার এবং বাধা হইরা ট্রান্ট আমেরিকাতে ফ্যান্টরী স্থাপন করিবার কথা ভারিতে থাকেন। একসমরে গুজর উঠিরা ছিল যে মেসাস কুগার এও্ টল্ আমেরিকার ভারমণ্ড ম্যাচ্কোল্পানীর অনেক সেয়ার ক্রয় করিয়া লইতেছেন; কিছু শেষে উহা ভিত্তিহীন বলিরা প্রমাণিত হইল। ১৯০১ সনের নভেম্বর মাসে কুগার এবং টলের চেটা সাফল্যমণ্ডিত হয়। তথন আমেরিকার তৃতীর সর্মপ্রেট কার্থানার নাম ছিল ফ্ডোরেল ম্যাচ্ কর্পেরেশন; উথাকে

তাহারা, নিজেদের অন্তর্ভ করিয়া লন। কেডা-রেল মাচ্ কর্পোরেশন দথল করিয়া লইবার সঙ্গে সঙ্গেই রুম্ন্বর্গ, বেলফন্ত, পল ডুনুথ, জোলিয়ে, স্পোকানে অবস্থিত আধুনিক ফ্যাক্টরী গুলিও উহারা অকীর ট্রান্তের অন্তর্ভুক্ত করিয়া লন। সমস্ত ফা ক্টরীগুলিই "সেফ্টি ম্যাচ্" প্রস্তুত করিতে থাকিল বটে; কিন্তু উহা রপ্তানী করিবার ভার রহিল ভালকান্ ম্যাচ কোম্পানীর উপর।

(**(क्य** 4:)

বাঙ্গালীর নিজম্ব তিনটী

বঙ্গলক্ষী

কটন মিল

মোটা মিহি ধৃতি সাড়ী স্থানর স্থান জামার থান জোড়া প্রতি পাঁচ আন। মূল্য কমান ইইয়াছে।

মেট্রোপলিটান

है जिल्दिक दकार लिः

- ১। প্রিমিয়মের হার কম।
- २ । छ्विभा ञञापिक ।
- ৩। প্রিমিয়ম বাজেরাপ্ত হইবে না।
- ৪। কর্ম্মে অশক্ত হইলে বিনা প্রিমিয়দে বীমার টাকা পাওয়া যাইবে।

वक्रमको

সোপ ভয়াৰ্কস

প্রসাধনে—অগুরু চন্দ্র প্রীতি ইভ্যাদি।

কাপড় চোপড় কাচিতে-ধোৰী, বল, বার।

ভট্টাচার্য্য চৌধুরী এপ্ত কোং ২৮-নং পোলক ট্রীট, কলিকাতা।

ব্যবসায় ও বাঙ্গালী

বাৰুষের প্রতি দৃষ্টি নিবন্ধ থাকায় শিক্ষিত বাৰালী দেশের শিল্পব্যবসায়ী ভ্রাতগণকে অবজ্ঞা করিয়া চলিতেছেন—আর ইহা দেখিয়া অর্দ শিক্ষিত বা অশিক্ষিতেরাও তাঁহাদের অনুসরণ করিতে আরম্ভ করিয়াছেন। অনেকেই হয়ত লক্ষ্য করিয়া থাকিবেন, বাদলার ডিগ্রীদারী মুৰকগণ এরূপ বিশেষ সম্প্রদায়ে পরিণত হইয়া-ছেন যে, শিল ব্যবসায়ী সমাজের সহিত তাঁহাদের কোন প্ৰকার যোগ ্রহিতেছে না। বাৰুদের স্ভান সম্ভতিরাও যে কোন ব্যবসায়ীকে "ভূমি'' সংখ্যাধন করিতে বিন্দুমাত্র ইতস্ততঃ করেন না! ভাহারা ভাবিবার স্থবোগ পান না যে, ঐ ব্যব শারী তাঁহার চেয়ে অধিকতর মধ্যাদা সম্পন্ন হইতে পারেন। আধুনিক সভাতা, জ্ঞান ও মহন্তত্তের বিকে আমাদিগকে অগ্রসর করিতে পাঞ্ক আর না পাকক জাতিকে অষণা গৰিবত করিয়া ভূলি द्रोटक यटबहेरे ।

একটি প্রকৃত্যটনার কথা বলিতে ছ। কোন
সমরে কতিপব শিক্ষিত ব্যক্তি একটা যৌথ বাবসার পরিচালনে অগ্রসর হইরাছিলেন। ধান চাল
ও কাগজের বাবসার করাই তাঁথাদের উদ্দেশ্য
ছিল। আমার কোনও বদ্ধু অবাচিতভাবে তাঁথাদিগকে পরামর্শ দিরাছিলেন যে পূর্ব হইতে যাহারা
এ ক্রবসারে নিযুক্ত আছেন, এমন তুই একজন
অভিক্র ক্রবসারীর পরামর্শ লইরা তৎপর কার্য্যে
হন্তকেপ করা ভাল। ইথাতে সভাপতি মহালর
উত্তর ক্রিয়াছিলেন বে, এখানে আমরা এত বড়

বড় সব লোক উপস্থিত থাকিতেও এ কুলে দোকানীর পরামর্শ লাইতে হইবে, বল কি হে? বলা বাহল্য, বাবসারের প্রত্যক্ষ অভিজ্ঞতা না থাকার অলীক গর্বকৌত বাবুগণ ২ বৎসরের মধ্যেই যগাসক্ষয় লোকদান দিয়া এই কারবার বন্ধ করিতে বাধ্য হইরাছিলেন! শিক্ষিত বাসালীব এই অহৈতৃকী অহকার আমাদের বাবসারে বিফলতার একটা প্রধান কারণ আছে।

বাদালী প্রথমেই বহু আড়মর সহকারে বড় বড বাবদায়ে হন্তকেপ করিয়াও অনেকবার ক্তি-গ্রন্থ হইরাছে। পরিশ্রম করাকে আমরা খুণা ও লক্ষাত্রনক মনে করি, এজন্ম কল্মচারী স্বারা ব্যবসায় কেন্দ্রের কাঞ্চ চালাইরা আমরা অলীক আক্রমনান বজার রাখিতে চাই। একেড বাঙ্গালীর ব্যবসায়ে প্রত্যক্ষ অভিজ্ঞতা থাকে না, তারপর এইরূপ বায় বাহলা! নৃতন কারবার অনেক গুলেই এই তুই ক্রুটীতে ধ্বংস হইরা থাকে। একেত্রে সফলতা লাভ করিতে হইলে, ছোট হইতে বড হওরার চেষ্টা করাই সমীচীন। তাহাতে সফলতা লাভ ন। হইলেও বিপদের ভর কম। এ সকল বিবরে লক্ষ্য না রাখিয়া ব্যবসার করিতে या अग्राट्डे वानानीत वह योथ कांत्रवात अकारन भारम इहेबाहि। बाबमारात वाशिक कांक-জমক বজার রাখিবার দারে বালালী ব্যবসারীকে লালসার অধিক লাভের চেষ্টা করিতেও দেখি-রাছি। একই বাজারে একই চালের দাম একই সময়ে বাজালীয় লোকান অপেকা মাডো- রারী দোকানে অপেকাক্ত অল্ল, হয়ত অনেকেই ইণা লক্ষা করিয়াছেন।

কর্মচারী রাখিলে, সে কাজ করিবে পরের কাজ মনে করিয়া—নিজের কাজ মনে করিয়া যথেষ্ট সচেতন ভাবে কথনও নচে; স্থভরাং তাহার কার্য্যে ক্রেটী বিচ্যুতি থাকা বহুস্থলেই সম্ভবপর—আর সেক্রেটী ব্যবসায়ের শীর্ম্বির পক্ষে যথেষ্ট প্রতিকূল হইরা থাকে। এথানে আর একটী কথা বলিবার আছে। বাঙ্গালী কর্মচারী সম-ধিক চতুর--ইচ্চাপ্রকে প্রভুর কার্য্যে কাঁকি দিয়া থাকে, ইহা অনেক সমর লক্ষ্য করিরাছি। ইহাও ব্যবসারের উন্নতির প্রবল অন্তরার।

পকান্তরে বাকালী অপেকা অবাকালীরা শ্রমদক ও কষ্টসহিষ্ণ। আত্মরকার্থে তাঁহারা শ্রমসাধ্য কার্য্য করিতে মর্য্যাদা হালি বোধ করেন না। এজন বাবসায় বাণিজ্ঞা ক্ষেত্রে ভাঁচাদের প্রদার প্রতিপত্তি সহজেই আয়ত্ত হইয়া থাকে। বাদালী অপেকা অবাদালীর জীবনযাতা নির্কা-ভের বায়ও আলতর। তাঁহাদের থাতা পরিধেয় নিভান্ত সংক্ষিপ্ত। যে মাডোরারী ব্যবসার দারা মানে ৫০।৩০ টাকা উপায় করেন, তাঁহার পোষাক পরিচ্ছদ ও গৃহের আসবাবপত্রের সহিত ৩-10৫ টাকা বেতনের বাঙ্গালী কেরাণী বাবুর পরণপরিচ্ছদ ও গৃহসামগ্রীর তুলনা করিয়া (मिश्रिटन, देश महत्क्वे बुका यहित। जात्रशत -धनवान हर्हेला अवाकानी वादनातीत वारात रख ग्राबंद्र मध्यक बादक । इहेरक भारत हेश कुभनका, ক্ষেত্রে ইহা উন্নতিজনক। TO S वावज्ञांच আর বালালীর অর্থনীতি এস কল বলিয়াই ভাঁহারা ক্রত উন্নতি বিষয়ে শিথিল লাভ 四季四 1 कीरम বায় বাহলোর আবসকতা না থাকার অবানালীরা

যেরপ অন্ধ পারিশ্রমিকে কাজ করিতে পারেন, বাজানী ভাগ পারেন না। হিল্ম্থানী রঞ্জক কৌরকার, মজুর প্রভৃতি অপেকারত অগ্ল মজুরীতে কাজ করিতে শীকার করিয়াই বাসনার সম্পিক আদৃত হইরাছে।

একতা অবাখালীদের আর একটা বিশেষ গুণ। আপদ-বিপদে, অভাব-অন্টনে ভারারা যে-ভাবে পর্ম্পর পর্ম্পরকে সাহায় করেন, আমাদের তাগা অত্নকরণ করা উচিত। এক মাডোরারী দেউলিয়া ১ইলেও অক্তান্ত মাডোরারী ভাঁচাকে বিশ্বাস করিয়া ধাবে কাপড় দিয়া ব্যবসার চালাইতে সাহায় করেন। কিন্তু বাঙ্গালী ব্যবসায়ীকে কুত্রাপি এরূপ কবিতে দেখা যায়; वाकानीत्क वदर देशीलदावनहें (एथा व्यक्षिकोरण करलके वाकाली मक्यांगीस्वत्र मस्या বিশেষ সন্থাৰ থাকে না। এক অন্ত সংবাদপত্রের কুৎসা কীন্তিত হয়, এক নেতা অন্ত নেতাকে হীন প্ৰতিপদ্ধ কৰিতে ব্যাসাদ্য চেন্তা করিয়া থাকেন। ব্যবসায় ক্ষেত্রে বাঙ্গালীদের এই রেষারেষি সম্ধিক প্রবল। কোনস্থানে কোন वानांनी यनि वावनाय बाता ७ भवना उभाकन করিতে P(30) জন ভাঁহার প্রতিযোগী হ ইরা क्रांडान । একজন একটা ব্যবসা করিয়া ত্'পরসা উপা-জ্ঞন করিতে দেখিলে আর পাঁচজন ঠিক তারই আনেপালে একট ব্যবসায় পাতিয়া বসেন। ছোটখাট ব্যবসায় হিসাবে কলিকাভার রান্ডায় রাস্তায়, মোডে যোডে এমন কি, প্রত্যেক অলিতে গলিতে, ডাইংক্লিনিং-এর দোকান, **5रियय** দোকান, টেলারিং, কেটুরেণ্ট প্রভৃতির দিকে প্ৰমাণিত ভাকাইলে এর সভাতা **₹**₹. | উপাৰ্জন ৫ জনে কাড়াকাড়ি 医有黄色

করিয়া ভোগ করা অপেকা অক্ত নৃতন ব্যবসায়ে হস্তক্ষেপ করা যে সম্থিক লাভজনক প্রতিবোগী ব্যবসারীরা প্রারই ইং ভাবেন না। ইংগর ফলে কাহারও ব্যবসা ভাল চলে না। এরপ স্থলে পরিশেষে কেইট আত্মরকা করিতে পারেন না, এরপও সম্য সম্য দেখিয়াছি।

আবাশালীর আর এক গুণ ধাবলখন বাশলার ব্রকেরা লেগাপড়া শিথিরা চাকরীব উমেদারী করিতে গিযাযথেষ্ট অপবায় কলেন। আর চাকরী না পাওষা পর্যায় পরবাবের বা আত্মায় অপনের গলগুর হুইয়া দিন কটিটিতে আদৌ সম্প্রেটিত হন না; কিছু অবাশালীবা আত্মরক্ষাণে সহজে অক্সের উপব নির্ভ্র করেন না। চাকরী অভাবে বসিয়া গাকা অপেন্দা, অন্ত কোন কার্যা করিয়া তাঁহারা জীবিকা নির্ব্রাহের চেষ্টা করেন— এরপ অবস্থায় তাঁহারা প্রাথই কুদ্র কুদ্র ব্যবসায়ে আত্মনিয়োগ করেন এবং পরিণামে তাহাতে স্মলকাম হন।

উন্প যৌবনে অনেকের সংক্রই সংসাবের চাপ থাকে না, কার্যাকরী শক্তিও সভেছ থাকে। এই সমরে যে কার্যাকরী শক্তিও সভেছ থাকে। এই সমরে যে কার্যাক লাভ ঘটে। কিছ ত্রংপের বিষয়, এই অম্লা সমষ্টীই বাঙ্গলার বৃধকেরা দাসজের লালসায় অনর্থক অপচর করেন। শেষে আ বিকা অর্জন আর্জের সঙ্গে সঙ্গেই পরিবার পালনের ভার প্রাপ্ত ইলে, অনেককেই চক্ষে অক্কার দেখিতে হয়। যে পরিমাণ চেলা চাকরীর অন্ত করা হয়, ভালা বাবসার জন্য করিলে, বাঙ্গলার বৃধকেরা প্রাক্রেই সংসার ভার বহনের সামধ্য অর্জন করিবা লইতে পারেন।

ব্যবদার বাণিজ্যের কথা বলিলেট সাধারণত: অর্থান্ডাবের আপত্তি উত্থাপিত হয়। কিছ

প্রায় বিনা মূলধনেও যে অনেক কুদ্র কুদ্র পৈর ব্যবসায় করিরা লাভবান হওয়া যায়, विश्वाविज আলোচন যাছি। বহু অবালালী যে নিতাম সহার সমল-থীন ভাবে এ-দেশে আসিয়া বয়সায় বাণিজ্ঞা প্ৰসাৰ কবিয়া लहेर छाड़न, हेका है यामा भिगतक ट्रांटिंग व्यक्ति भिष्ठा स्मर्थाहेका मित्र । "বাবিজ্যে বসতে লক্ষ্যী'—ইহা আমাদের (म्राय अक्त श्रवाम वाका । हेरल छ, चार्यावका, পানী, মাড়োয়াবী প্রভৃতিব সম্পদ্ধালিতাই ইহার প্রত্যক্ষ প্রমাণ। ব্যবসায়ের প্রতি অব্ভেলার म्हलाह, लक्षीत्वती ताक्षणांत अणि विश्व बहेबा-धनवल (बाहनीयक्ररण চেন, ৰাসলার পাইয়াছে। দেশের অভাব মোচন করিতে হ**ইলে, জ্বা**তিব অর্থনল বৃদ্ধি করা ব্যতীত উপা यास्व नारे। देश वृक्षित्रा वाक्रामीत्क ध-त्मत्व फ्रन्ड व्यश्नम्य इंडेर्ड इंडेर्स्स सम्मक्त श्रुर्स লক লক অবাদালী বাঞ্লাব বাজার ছাইয়া ফেলিয়াছেন, আমাদিগকৈও সেই সৰল গুল অভ্যন করিতে হইবে। বাখালীর মত প্রতি ভাৰান জাতিব পক্ষে তাৰা কৰা নিশ্চৰট গ্ৰ:সাধা নঙে: শুধু চাই আন্তরিক আগ্রহ।

ব্যবসার্থনতে সফলতা লাভেবে ধোগাতা অক্সন না করিয়া নিন্দনীয় ঈধা ধেষ জাত প্রচার কায়া দারা বাললায় অবালালী ব্যবসায়ীগণকে পরাজিও করা সন্থব হইবে না —ইহাতে আমরা থেকেবল তাহাদেব সাভাষা সহাপ্রভৃতি হইভেই ব্যালিও ইইবেল না নাম্য ক্রিপ্রভালিও ইইবেল ক্রিমের প্রাক্তির ক্রিমের ইইবেন । ব্যবসায়েজ্বু বালালীর ভূলিয়া যাওয়া উচিং নর যে, সমগ্র জাতির সাগায়া সহাপ্রভৃতি কাহাদেরই পশ্চাতে অবিচলিত আছে—ইংগ আবস্তই তাঁহাদের সফলতা লাভের পথে ঈশবের আশীর্বাদ শ্বন্প হইবে।

श्रीक्ष्यकान विशासक

ভারতের রহস্তম বীমা-কোম্পানী নিউ ইণ্ডিয়াতে

বীকা করিবা ভবিষ্যতের জন্ম নিশ্চিম্ব হউন এবং দেশের ধন-সঞ্চয়ের সহায়তা করুন।

নিউ ইণ্ডিয়া

সকল প্রকার জীবন-বীমা, নো-বীমা, ছাগ্র-বীমা, প্রভৃতির প্রস্তাব গ্রহণ করিয়া থাকে।

ইহার মূলধন ভারতীয় মশু সমস্ত বীমা-কোম্পানীর মূলধনের সমষ্টি অপেক্ষাপ্ত অধিক।

এই কোম্পানীর জীবন-বীম। বিভাগ প্রথম ছুই বৎসংরের মধ্যেই ১,৫৫,০০,০০০ এক কোটী পঞ্চাল লক্ষ্ণ টাকার কার্য্য সংগ্রহ করিয়াছে এবং ইভিমধ্যেই ১,১০,০০,০০০ এক কোটা দশ লক্ষ্ম টাকার পলিসি বিভরণ করিয়াছে।

ভারতে ভারতীয় বা বিদেশীয় অন্য কোনও কোম্পানী প্রথম ত্বই বৎসরের মধ্যে এত কাজ করিতে সমর্থ হয় নাই।

বিস্তৃত বিবরণের ক্ষম্ম নিম্নলিখিত ঠিকানায় আবেদন করুন:-

Manager, Calcutta Branch,

THE NEW INDIA ASSURANCE COMPANY LD.

Phone:—Cal 3100 100 Clive Street, Calcutta. POST BOX 113.

দি নিউ ইতিয়া এসিওরেন্স কোম্পানী, লিমিটেড

১০০ ক্লাইড খ্রীট, কলিকাতা।



নৈসিওরেন্স ক্ষেত্রে বিক্রয় পটুতা

বিক্রে পটুতা বা দেল্স্ন্যান্দিপ শক্টা বড বেশী ব্যাপক ভাবে ব্যবহৃত হয় প্রত্যেক বিক্রয়ের ব্যাপারেই তিনটি জিনিব বিশেষ ভাবে দক্ষ্য করিবার বিষয়—বিক্রেভা কিবা ভাহার প্রতিনিধি, ক্রেতা এবং পণাদ্রব্য। বিক্রমপট্রা দম্বন্ধে কোন কথা বলিতে গেলেই এই তিনটি বিষয়ের কথা আগেই মনে হইবে। ইন্দিওরেজা জগতে হাঁহারা এই সমস্ত ব্যাপার লইয়া কাজ করিয়া থাকেন, তাঁহাদের মধ্যে ইন্দিওরেল এজেন্ট একটা দ্মানিত স্থান অধিকার করিয়া আছেন--আজ তাঁহানের সহয়েই কিছু কথা বলিবার ভরুস। করি। কিন্তু বলিয়ারাখা ভাল, যে, আমি यहमूत्र मञ्जय, বিক্রেতা অর্থাৎ এছলে ইনসিওরেল কোপানী এবং পণ্যন্তব্য -**५एल, हैन्तिशदक श**निमि - हेशंदनत कथा जान

যতদ্র সম্ভব এড়াইয়া চলিব; ক্রেতার কথাও থ্ব বেশী আলোচনা করিব না। বর্ত্তমান প্রবন্ধের মুখ্য উদ্দেশ্য জীবন বীমার ধারা লইয়া আলো-চনার স্ত্রপাত করা এবং দেইজন্তই অমি বীমা, নৌ বীমা এবং হুর্ঘটনার বীমা-সম্বনীয় কোন কথার আলোচনাও করিতে চাহি না।

বাত্তবিক পক্ষে, জীবন বীমা এবং অস্থান্থ ইনসিৎরেকের মধ্যে আকাশ-পাতাল প্রভেদ রহিয়া গিয়াছে। জীব্ন বীমাতে কত টাকা দিতে হইবে তাহা পূর্বাচ্ছেই জানা থাকে, মাঝে মাঝে শুধু জমার টাকার অছে বোনাস্ যোগ হয়। ইহার মধ্যে শুধু অজ্ঞাত থাকে, বীমাকারীর মৃত্যুর তারিথ (ভগবান তাঁহাদিগকে দীর্ঘজীবি কমন!)। বর্ত্তমানমূগের জীবনবীমার পলিসি কেবল যে মৃত্যুর দায়িত্ব ঘাড়ের উপর তুলিয়া লয় ভাহা নহে, উক্ত প্রিদি কলপ্রস্থা হওয়া পর্যন্ত প্রিমিয়ামের ভারও উহাকে বহিতে হয়। অফাল্ট ইন্সিওরেলের জগতে সব দিকেই বেতাল। কোন চুর্ঘটনা না ঘটিলে, বিপদ বীমার যে প্রিমিয়াম দেওয়া হয়, তাহার পরিবর্তে ঘরে ফিরিয়া আসে যৎসামাল্ট। অনেক দিন ধরিয়া প্রিমিয়াম দিলেও, ভাহা গ্রাহেয় সীমানায় আসিবার উপযুক্ত হয় না। জীবন-বীমার সংজ্ঞা এবং কার্য্য নির্দিষ্ট পদ্ধতিতে নির্দিষ্ট বৎসর কিংবা জীবন ভরিয়া চলিতে পারে; অক্তদিকে শুধু এক বৎসর কিংবা তাহারও কম সমবের জন্ম কন্ট্রাক্ট চলিতে পারে।

সাধারণ গুণের তালিকা

আধুনিক ভারত, জীবন বীমা সম্বন্ধে সজাগ হইয়া উঠিতেছে বলিয়া বোধ হয়। আজ ইনসিওরেল এজেন্টগণ যে ইমারতের ভিত্তি গড়িয়া তুলিতেছেন, কাল তাহা সকলকে চমৎকৃত করিয়া দিবে বলিয়া আশা করা অকায় নছে। বিক্রয় পটতাও যে বর্তমান যন্ত্রসভ্যতার যুগে একটা বিশিষ্ট অঙ্গ হইয়া দাঁড়াইয়াছে, ভাহাতে উহার মনোজ বিশেষভট্টকু সেইভাবেই শিক্ষা করা দরকার যেমন করিয়া আমরা লাল-নীল-পেঞ্চিল রেথাঞ্চিত নোট বুক মুখস্থ করিয়াছি। শুধু ভফাৎ এই, ষে, এখানে মুখস্থ করিলে কিংবা ভাবের ঘরে চুরি করিলে চলিবে না—বিশ্বের পাঠশালায় ঠেকিয়া ঠেকিয়া হাতে-কলমে কাজ শিক্ষা করিতে হইবে। কাহারো কাহারো জন্মগত অধিকার আছে এবং তাঁহারা তাহার জােরেই কার্যাক্ষেত্রে তদ্ভিংগতিতে অগ্রসর হইতে পারেন; কিন্তু বেশীর ভাগ লোককেই সমন্ত ব্যবসাটাকেই শিথিয়া আয়ত্বাধীন করিতে হইবে। যাত্রাপথে চলিতে চলিতে পারে অনেক কাটা বিধিবে সভ্য ; কিন্তু গোজা ও সঠিক

পথ ঘুরিতে ঘুরিতেই পরিচিত ইইয়া যাইবে।
এইরপে নিজের উপর বিশাস এবং আালানির্ভরত।
জাগ্রত হইয়া উঠিবে। যাহাদের পুর্বের শিক্ষা
দীক্ষা এবং পারিপার্শ্বিক অবস্থা ইনসিওরেন্স
জগতের অহুকুল হইয়া গঠিত হয় নাই, তাহাদেরও
হতাশ হইবার কোন কারণ নাই। কেন না,
এমার্সন বলিয়াছেন, "What one man has
done another man can do" কিংবা
"Nature n ver sends any man into the
planet without confiding his secret to
another soul."—একজন মাহুল যাহা করিতে
সমর্থ হইয়াছে, অপর একজন কেন তাহা পারিবে
না?

অভিজ্ঞ থা, আন্তরিকতার সঙ্গে সঙ্গে আরো একটা ছিনিংহর বেশী দরকার —তাতা হইতেছে, কল্পনা বা মনন-শক্তি। আমরা কবিদের মহলে অন্ধিকার প্রবেশ করিতে চাহি না; কিন্তু বাৰ্মা গড়িতে হইলে যে কল্পনার জার থাকা আবশুক, তাহা কবিরাও হয়তো স্বীকার করিবেন। ব্যব্দা গড়িবার জন্ত এবং নিজের অবস্থা উন্নতত্তর করিবার জন্ত চাই অমলিন সঠিক কল্পনা-শক্তি; উহাকে রশ্মি জুড়িয়া কার্যাক্ষেত্রে নামাইলেই সভ্যিকার কবিত্ব করা হইবে।

অত্যাবশ্বকীয় গুণাবলী এবং বাধাবিদ্ন

আমার মতে, উৎসাহই বিক্রম-পটুতার সর্বশ্রেষ্ঠ ইন্ধন। ঔপভাদিক শরৎবাব্র ভাষার "কাঁচপোকা বেমন ভেলাপোকাকে টানিয়া লইয়া যায়," তেমনি এজেন্টের জ্বনন্ত উৎসাহ ও ভাহার সংস্ঠি ব্যক্তির মনে-মনে তীত্র উভ্যের ছোঁয়াচ লাগাইয়া দিয়া যায়, বীমাক্সীর এইটুকুই প্রথম লাভ। তাহার পরে বীমাকারী আত্তে আতে
নিব্দেই দলে ভিড়িতে থাকিংন। মাহুষের অভাব
ও মনতত্ব সহকে যাহার সঠিক জ্ঞান আছে, এবং
যিনি ইংরাজীতে যাহাকে বলে 'ফরওরার্ড'—
ভাহার স্থবর্ণ স্থযোগ আসিতে বিলম্ব হয় না।
বাধাবিপত্তির ধাকায় তাহার অগ্রগতির পথ
কথনো অবরুদ্ধ হয় না।

এই লাইনে সকলের চেয়ে বেশী প্রতিবন্ধক লইয়া আসে—হতাশা। যে সহজেই নিরুৎসাহ হয়, তাহার এ পথে "প্রবেশ নিহেধ"। এথানে জনস্ক উৎসাহ উত্তম চাই, প্রফুল্লভা এবং আশা চাই—পরাজয়ে চিচ্ খাইয়া গেলে চলিবে না, নতুবা এখানে আদা বিফল। বিক্রয়-পটুভার অমিপরীক্ষা হয় বাজার তৈয়ার করাতে এবং যিনি যাহা চাইবেন বলিয়া ভাবেন নাই, তাহার কাছে ঠিক তাহাই বিক্রয় করাতে!

মনোমদ ব্যবহার, বজুবাদ্ধককে সাহাত্য করা—এইরপেই বীমাকারীদের স্থাষ্ট হইতে থাকে এবং প্রচুর কাজ আদিতে থাকে। এজেন্টদের মধ্যে কেহ কেহ অক্সান্ত দিক দিয়া বিশেষ বৃদ্ধিমান বলিয়া পরিচিত না হইলেও, এই সব গুণের জন্মই ভাহাদের মধ্যে আনেকে বৎসরের পর বৎসর ধ্রিয়া এক লক্ষ নেড় লক্ষ টাকার ব্যবসা করিয়া থাকেন। ভাহাদের কাছে কর্মই জাগ্রত-স্থপন, চিন্তা ও ধ্যানের বস্তা। ইহার সজে
যদি কর্মাঠ চেহারা, কাজ করিবার স্পৃহা, সহজ্প
বৃদ্ধি, অধ্যবসায়, নিয়মাত্মবর্ত্তি হা উৎসাহ এবং
আত্মবিশ্বাস থাকে—তাহা হইলেই সোণায়
সোহাগা হইল।

ক্যান্ভাসিং-পূর্ব্বাভাষ

कीवन वीमात्र अध्वक्षी ध्रहन क्रिए इहेटन. পূৰ্বাফেই নিজেকে জানিতে হইবে—এ ঠিক সেই উপনিষদের ''আহ্বানং বিদ্ধি'র মত। নিজের বিশেষস্টুকু কাজের কষ্টিপাথরে ঠিক বঙ ফলাইন্না তুলিতে পারিবে কিনা, তাহা জানা বিশেষ দরকার। সাহস এবং নিশ্চয় কুতকার্য্যভার আশাই নিজের পুরস্কার বহন করিয়া লইয়া আসিবে – ভীক এবং অমিওক লোকের বীমা জগতের কর্মক্ষেত্রে নাম করিবার কোনই ভর্মা নাই। মুখের মিষ্টি হাদি অনেক সময় বক্তৃতার চেয়েও কার্য্যকরী হয়—গেইজকুই মনের মালিকু কিংবা বিষাদের ছাগ্য থাহাতে মুখের উপর মেঘের মাগা না লইগা আদে, তাহার জক্ত চেষ্টা ও যত্ন করিতে হইবে। আজ যাহা চেষ্টা করিয়া অর্জন করিতে হইতেছে, কাল তাহাই অভ্যাদে পরিণত হইবে : ইকেন না. মাহুষ অভ্যাদের দাস !

(ক্ৰমশ:)ু



जलकात वहक ताथिया है।का कि कर्फ वा खादा कावर घटल लिख्नी देशकीयाल जाक कि ৮-० होन्सी, क्षेत्रका जनुसकान करून

একটী অপূর্ব কৌশলময় জুরাচুরী

কোন ইনসিওরেন্দ কোম্পানী হইতে প্রতারণা।
পূর্বক টাকা লইবার অভিযোগে লুই ডুরাও নামক
এক ব্যক্তি লিয়ন্দ অ্যাসাইজের বিচারে চারি
বৎসর কারাদতে দতিত হয়।

ভুরাশু খুব বেশী রকম কুইনাইন থাইয়া
একদিন মৃতব্যক্তির মত পড়িয়া থাকে, তারপরে
বাড়ী হইতে একদম চম্পট দেয়। কবর দিবার
সময় আদিলে, শবাধারের মধ্যে বালু বোঝাই
করিয়া খুব জাঁক জমকের সহিত উহা সমাহিত
করা হয়। তারপরে যে মহিলাটিকে টাকার
ওয়ারিশ করা হইয়াছিল, সে ইনসিওরেজ
কোম্পানী হইতে টাকা ভুলিয়া লয় এবং উভয়ে
একটা ফার্ম লইয়া মনের আনন্দে বাস করিতে
থাকে। এই সময়ে ভুরাশুকে তাহার কোন বলু
চিনিয়া ফেলাতেই সমস্ত বিপদের উদ্ভব হয়।

বিচারের সময় ভুরাণ্ডের কোন প্রতিবেশী माका श्रामानकात्म वरम या "विधवा"त कार्ड সহাত্মভূতি প্রকাশ করিছে যাইয়া তাহাকে অত্যন্ত শোকাকুল অবস্থায় দেখিতে পায়। মহিলাটি ডুরাণ্ডের 'শবের' কাছে বনিয়া কাঁদিতেছিল, এবং 'মুতব্যক্তির' হাত তের্ছাভাবে বকের উপর পড়িয়াছিল। 'মৃতব্যক্তির' মুখে শ্বেদ্বিন্দু লক্ষ্য করিয়া প্রতিবেশী ভদ্র লাকটি ইহার কারণ জিজ্ঞাস। করিল। মহিলাটি উত্তর দিলেন যে তাহার জেলার প্রথা অনুসারে 'মুত্রাক্তির' মুখ ইথার দিয়া ধৌত করিয়া দেওয়া इरेब्राहिल। मत्त्र मत्त्र रेशां विनित्तन (य दवांत्री 'লুলু' বাঁচিয়া থাকিলে তিনি কাহাকেও নিজের অঙ্গ স্পর্শ করিবার অধিকার क्रिट्डन ना । প্রতিবেশী ভদ্রলোকটি এই ইন্সিতের মন্মার্থ বুঝিয়া তৎক্ষণাৎ স্থান ত্যাগ করিলেন।

ব্যাপারে এমনি মন্তা হইয়াছিল যে, ডুরাণ্ড
নিজেই 'বিধবাটির' এক পুরাতন বন্ধু সাজিয়া
কোম্পানী হইতে টাকা তুলিতে গিয়াছিলেন।
সমস্ত টাকাই দিয়া দেওয়া হইয়াছিল; কিন্ত
কোম্পানীর একজন কর্মচারী প্রাপ্য অর্থ দিবার
সমস্ক বিধবাকে নিজের জন্ম একটা জীবন বীমা
করিবার জন্মরোধ করেন। অভিযুক্ত ব্যক্তি
নিজেই স্বীকার করিয়াছে যে, এই সময়ে তাহার
হাদিতে হাসিতে পেট ফাটিবার উপক্রম হইয়াছিল। তাহার সঞ্জিনীরও বিচারে ছই বৎসরের
কারালণ্ড হয়।

कुर्ध्यंती कन्छ

মাতার প্রত্যাদেশ প্রাপ্ত

ইহা ধারণে সর্বারকম বিপদের হাত হইতে মুক্তিলাভ করা যায়। পুরশ্চরণ দিন প্রত্যক্ষ ফল প্রদ মন্ত্রশক্তি ও দ্রব্যগুণের অপূর্ব্ব সন্মিলন। ভক্তিসহকারে মন্ত্র-পূত কবচ ধারণে মোকদ্দমায় জয়লাভ, চাকরী প্রাপ্তি, কার্য্যোগ্নতি, হুরারোগ্য ব্যাধির শান্তি, সৌভাগ্য লাভ, ব্যবসা বাণিজ্যে উন্নতি, শত্রুদিগকে বশীভূত করা ও পরাভূত করা, কলেরা, বদন্ত, প্লেগ, কালাজর প্রভৃতি মহামারীর হাত হইতে আগ্নরকা ও অকালমৃত্যু হইতে অনায়াসে নিম্বৃতি লাভ করা যায়। বন্ধ্যানারী পুত্রবতী হয়; ভূত প্রেত, পিশাচ, উন্মান, চোর ও অগ্নিভয় হইতে রক্ষা পাইবার ব্রহ্মান্তব্দরপ। ইহা ধারণে ভূপতি গ্রহ স্থপ্রদয় হয়, এবং অতি দরিক্ত ধনবান হইয়া থাকেন। মহারাজা ও শিক্ষিত সম্ভ্রাস্ত ব্যক্তিগণ এই কবচ ধারণ করিয়া প্রতিদিন অভাবনীয় ফললাভ করিয়াছেন।

> কর্মকর্তা—রামমন্ত্র আশ্রম, পো:়কুতা (এস, পি)

গিরিশ চক্র ভড়

পুরুষের কর্মই তাহার সৌভাগ্যের সোপান।

অক্ষমতা, তুর্বলতা লইয়া আপনাকে অসহায়
ভাবিয়া যাহারা কেবল অদৃষ্টের ধিকার দেয়,
তাহারা চিরদিন পশ্চাতেই পড়িয়া থাকে। আর
যাহাদের উৎসাহ আছে, উত্তম আছে, বিপদ বাধা
উল্লত্যন করিবার সাহস আছে, জীবন সংগ্রামে
তাহারাই অগ্রসর হইয়া য়াইতে পারে।
আপনাকে ক্ষুদ্র ভাবিয়া আয়ার অপমান করা
আমাদের মভাব। কিন্তু যাহারা আর্থিক দৈক্তে
আয়ার দৈক্ত স্বীকার করে নাই, তাহারাই জীবন
সংগ্রামে সাফলেরে সন্ধান পাইয়াছে।

ত্রীযুত গিরিশ চক্র ভড় মহাশয় বাদলার
থাবলম্বী, আয়বিখাসী, সেই সকল বাদালী
মুসন্তানের অন্তত্তম, বাঁহারা নিজের জীবনের
কর্মাধনা ঘারা জাতীয় আদর্শ উজ্জ্বল করিয়াছেন,
আপনার সাফল্য গৌরবে জাতীয় গৌরব অর্জন
করিয়াছেন, এবং ব্যর্থতা অথবা সম্পদগর্বের
কোনো দিন আয়হায়া হন নাই। সন্তর বংসর
পূর্বের বাদলার এই কুতীসন্তান হগলি জিলার
জাহিরকুও গ্রামে জন্মগ্রহণ করিয়াছিলেন। তাঁহার
পিতা মহেশচন্দ্র ভড় অতিশয় দরিক্র ছিলেন;
কিন্তু ভাগাবিধাতা পুত্রের অদ্টলিপি অন্তর্রণ
লিথিয়াছিলেন। তাই দরিক্রের গৃহে জন্মগ্রহণ
করিয়াও গিরিশচন্দ্রকে দরিক্রের উপেক্ষিত ও
অভিশপ্ত জীবন যাপন করিতে হয় নাই।

বাল্যকালে ভালো শিক্ষালাভের স্থযোগ তাহার ভাগেয় ঘটে নাই। দরিক্স পিতামাতা এমন নিঃদম্বল ছিলেন, যে স্কুলের বেতন দিবার মত সামর্থাও তাঁহাদের ছিল না। কলিকাতা ফ্রী চার্চ্চ ইন্ষ্টিটিউদনে অবৈতনিক ছাত্ররূপে তিনি ভর্ত্তি হইয়াছিলেন। দে কঠোর ছাত্রজীবনের দিনগুলির কথা ভূলিবার নয়। কাপড কাচাইবার প্রুমা নাই, বাহির হইতে থাত আনাইয়া থাইবার সামর্থা নাই। কাজেই নিজের রজক, পাচক ও ভত্যের কাজ তাঁহাকে একাই করিতে হইত। কয়েক বংসর এইরূপ পরিশ্রমের পরে তাঁহাকে পড়া ছাড়িয়া চাকুরীর সন্ধানে বাহির হইতে হইল। ঘরে অলের সংস্থান ছিল না তাই মাত্র ১৯ বংদর বয়দেই তাঁহাকে অর্থোপার্জনের সন্ধানে বাহির ছইতে হইল। 'দিটি অব গ্রাসগে' বীমা কোম্পানী তাঁহাকে পনর টাকা মাসিক বেতনে সামার কেরাণীরূপে গ্রহণ করিলেন। किছू निन भरत्रे छैं। शत त्वन हिंस होक ह्या তারপর উহা মাদিক একশত টাকায় পরিণত হয়। এই কোম্পানীটি বর্ত্তমানে স্কটিশ ইউনিয়ন এবং স্থাশনাল ইন্সিওরেজ কোম্পানীর সহিত সংযুক্ত হইয়াছে। চাকুরীগত-প্রাণ বান্ধালী একবার যে কোনো প্রকার একটি চাকুরী জোগাড় করিয়া বসিয়া খাইতে পাইলে আর পরিশ্রম করিতে চাহে না; অনিশ্চিত ভবিষ্যং তাঁহাদের নিকট সাগরের মত তুম্তর, ও প্রাচীরের মত চুর্লজ্যা। গিরিশ বাবুর মত বছ কর্মচারী তাঁহার আফিনে কাজ করিতেন, কিন্তু কাহারও মনে চাকুরীর উপার্জ্জন ভাডিয়া নিজের চেষ্টায় ব্যবসা মারা অধিক উপার্জনের উৎসাহ জাগে নাই; কিন্ত প্রীযুত ভড় এই স্বল্প উপার্জনে সন্তুষ্ট থাকিতে পারিলেন না। তাঁহার উজ্জল ভবিষ্যং তাঁহাকে বৃহত্তর কর্মকেত্রে আহ্বান করিতেছিল—ভাই তিনি আর স্থির থাকিতে পারিলেন না। তাঁহার সহক্রিগণ যথন আফিসের টেবিলেই ঝুঁকিয়া রহিলেন শ্রীযুত ভড় তথন কেরাণীর কান্ধ ছাড়িরা কোম্পানীর এন্দেউরপে কর্মান্দল প্রতিষ্ঠার জন্ত বাহির হইলেন। ভবিন্যুতের গর্ভে কি লুকারিত আছে না জানিলেও তিনি এইরপ অনিশ্চিতের মধ্যে ঝাপাইরা পড়িতে বিন্দুমাত্র থিধা করিলেন না। দারিদ্রোর কঠোর পীড়নের সহিত সংগ্রাম

नराभनराल हैन जिएएबन्न (कार लिइ

ছেড অফিসঃ—স্থাশস্থাল ইন্সিওরেন্স বিল্ডিং

৭নং কাউন্সিল হাউস খ্রীট, কলিকাতা।

১৯৩১ সালে নৃতন পলিসি গৃহীত হইয়াছে —১,৩২,৩৩,০০০ টাকার বেশী ১৯৩০ সালে যত টাকার কারবার হইয়াছিল তাহার অপেক্ষা ১৬.৫৪% বেশী কাজ ১৯৩১ সালে হইয়াছে।

১৯৩১ সালে পলিসি গৃহীতাদের দাবী মিটান হইয়াছে -৯০,০০,০০০ টাকার বেশী নানারূপ কারবারে খাটান হইয়াছে - ১,৭৫,০০,০০০ টাকার বেশী

নিম্নহার নৃতন তালিকা স্থবিধাজনক সর্গু নৃতন স্থবিধা ও স্থযোগ!

বিশেষ বিবরণ ও এজেনির জন্য অনুগ্রহ করিয়া কোম্পানীর নিকট পত্র লিখিবেন।

ন্যাশন্যাল ফায়ার্ ৩৩ জেনারেল্ ইনসিওরেম কোম্পানী লিঃ

কর্তৃক

অগ্নি ও দৈব-দুৰ্ব্ধিপাকের দুর্ঘটনার জন্য জীবন বীমা করা হয় স্থাশস্থাল ইনসিওরেন্স কোম্পানী লিমিটেড

> ৭নং কাউন্সিদ হাউস ষ্ট্রীট, কলিকাতা। আরু জ্যি, দ্যাস, এগু কোং স্মানে জারস্।

क्तिग्राहे गै।हाटक कीवन आवस्य क्तिए इहेग्राह. ডিনি কর্মদংগ্রামে ভীত হইলেন না। তাঁহার এই অক্লাক চেষ্টা ও অসীম অধ্যবসারের ফলে এখম বৎসর হইতেই এজেনী দারা তিনি গড়ে মাসিক প্রায় পাঁচ শত টাকা উপার্জন করিতে লাগিলেন। মাহুষের উৎসাহ, উভম ও ধৈর্য্য থাকিলে সে যে পর্বত প্রমাণ বাধা উল্লভ্যন করিতে পারে শ্রীযুত ভড় তাঁহার নিজের জীবনের কর্মদারা তাহা প্রমাণ করিয়াছেন। অভাব ও অর্থের চিন্তার তাহারাই ধৈর্ঘাহারা হয় যাহারা তুর্বল ও আল্লপ্রতায়হীন। কিন্তু যাহাদের সাহস আছে, শৌর্যা আছে, প্রতিকূল অবস্থার সহিত সংগ্রাম করিবার শক্তি আছে, তাহারা হু:খ বিপদে অধীর হয় না। অল লইয়াও থুদী থাকিতে পারে না। বীমা জগতে আজ শ্রীযুত ভড়ের নাম স্বিদিত। তাঁহার ৪৫ বংগর ব্যাপী ভারতের স্থাত ভ্রমণের ফলে বর্ত্তমানে তিনি স্কল স্থানেই স্থপরিচিত।

তাঁহার অমান্ত্রিক আচরণ ও মাধুর্য্যনিত্তিত ব্যক্তিতে তাঁহাকে সকল স্থানেই জনপ্রিন্ন করিনা তুলিয়াছিল। বেথানেই বাইতেন দেখানেই জনসাধারণ তাঁহার ব্যবহারে মুগ্ধ হইত। কার্য্যোপলকে বেথানে তিনি মাঝে মাঝে প্রান্নশংই প্রমন করিতেন, দেখানকার লোক তাঁহাকে 'দিটি অব গ্রাসগো' বলিয়া ডাকিতেন।

প্রথম যে সময় তিনি এজেন্ট হইয়াছিলেন, তথন মি: কলিন ক্যাপ্সবেল গালিলানী কোম্পানীর প্রধান কর্মচারী ছিলেন। তিনি ভড়ের কাজের ভ্রমী প্রশংসা করিয়াছেন, এবং সকলেই জানে ভারতবর্ধে 'সিটি অব মাসগো'র সকল গৌরব এই কুইজন লোকের কর্ম সাধনাতেই সম্ভব হইয়াছে। মি: গালিলানী আফিসের কাজ

দেখিতেন, এবং এীযুত ভড় বাহিরে ঘুরিয়া কর্ম তিনি এই কোম্পানীতে কোট সংগ্ৰহ করিতেন কোটি টাকার কাজ দিয়াছিলেন। তাঁহার যুক্তির জোর, জ্ঞানের গভীরতা এবং বাবহারের ভক্ততা এতই মনোমুগ্ধকর ছিল যে জমিদার ব্যবসায়ী. রাজা, প্রজা ভারতীয় অথবা ইউরোপীয় কেছই তাঁহার প্রস্তাবে সমত না হইয়া পারিতেন না। শ্রীযুত ভড়ের পূর্বের অতি অল্প লোকই এরূপ সাহসের সহিত বীমা ব্যবসায়ে অগ্রসর হইয়াছেন। যে কাজে মাদের শেষে পারিশ্রমিকের একটা निर्फिष्टे निर्फिम পा अया यात्र ना, जाहार जिश्व হইতে সাধারণ লোকে ভন্ন পাইত। ভবিদ্যুতের অনিশ্চিত আশা অপেকা বর্ত্তমানের পাওনাই তাহাদের অধিকতর কাম্য ছিল। সকলেই ভাবে কোন দিন হাঁদ সোণার ডিম পাডিবে, দে-আশার কে ব্রিয়া থাকে? দোণার ডিম হয়তো সে একেবারেই না পাড়িতে পারে; কিন্তু শ্রীয়ত ভড় তাঁহার কর্মদাফল্য দারা ভবিষ্যুত এজেন্ট্রগণের অমূলক আৰকা ও অনাব্ছক স্নেহে দুর করিয়াছেন। ভবিদ্যুং কর্মিকে তিনি দেখাইয়া-ছেন যে নক্ষত্রলোকে কর্মের তীর পৌছাইতে হইলে, তাঁহারও উর্দ্ধাকে লক্ষ্যরাথিতে হইবে। বীমা জগতে স্থলীর্ঘ ৪৫ বংসর অক্লান্ত দেবার পরে গত ১৯২২ সালে তিনি অবদর গ্রহণ করিয়াছেন। জীবন-দাগাক নিরালায় যাশনের জন্ম তিনি পাঁচ শত টাকা মাসিক পেক্ষন ও হুই শত টাকা কমিশন গ্রহণ করিয়া বর্ত্তমানে কলিকাতার অবস্থান করিতেছেন। তাঁহার কর্মগাধনায় সমগ্রজাতি গৌরবাহিত। দেশীয কোনে। কোম্পানীর দেবার সৌভাগ্য হইলে গ্রতো তিনি দেশবাদীর আরও অনেক উপকার করিতে পারিতেন। কিন্তু তিনি যে সময় বীমার

कारक रशांश मित्राष्ट्रितन, तम ममत्र रमभीत्र वीमा ব্যবসায় কেবল কল্পনার প্রথম বিকাশের বিষয় ছিল। শ্রীয়ত ভড়ের জীবন ভারতীয় किर्मिश्रालंत व्याहर्न इत । छैं। हात्र माधना ও व्याहर्न, বীমা-কন্মীগণের প্রাণে প্রেরণা সঞ্চার করিবে. নিশ্চিত স্বল্প আরামের সুধ অপেকা অনিশ্চিত

क्षंतीश महान कीवान अवुक क्षित्। निहास्थव অন্ধকারে যিনি হতাশ হইয়াছেন, শ্রীয়ত ভড়ের সাফল্য তাঁহার জ্বতারা; নৃতন জীবনের সন্ধানে যিনি যাতা আরম্ভ করিয়াছেন শ্রীযুক্ত ভড়ের আদর্শ কাহার জীবনের অক্ষয় পাথেয়।

THE INDIAN GLOBE INSURANCE CO., LTD

Head Office: -28. APOLLO STREET, BOMBAY

Indian Capital-Indian Management

LOCAL ADVISORY BOARD IN CALCUTTA

Life, Fire, Motor Insurance accepted at Competitive

Rates

- J. N. Basu, M.A., B.L. M L.C. 1.
- 2. Rai Bahadur Jagmal Raj.
- Gobindlal Banger Esq.
- Sardar Muluksing Bedi.
- 5. Tribhuvandas Hirachand. Esq.
- Mohanlal Laloochand, Esq (of Mohini Mills .)

Agencies offered for

Unrepresented areas

on liberal

Terms

For Particulars apply to :-

Branch Secretary,

86, Clive Street, CALCUTTA.

Phone: CAL, 5892

ৰীমাৰ ইভিহাস

बीह्गीनान नारिड़ी

(পূর্ব্ব প্রকাশিতের পর)

ইংগাৰী ১৬৬৭ সালে লণ্ডন নগরীতে অগ্নিবীমা পরিষৎ প্রভৃতি গঠিত হয় এবং এসকল পরিষং প্রভৃতির একটিকে বইরা ইংরাজী ১৬৮১ সালে ডাক্রার বারবণ কর্ত্তক পাকাপাকি ভাবে অগ্নিবীমা কার্যা চালাইবার নিমিত্র প্রথম অগ্নি-বীমা কোম্পানী স্থাপিত হয়। এই কোম্পানীর নাম হয় "The fire office"। পরবর্ত্তী বংসরে व्यर्था९ है: ১৬৮२ সালে नगरवामीगलात भूनः পুন: দাবী দাওয়ার ফলে লগুন করপোরেসন একটি অগ্নিবীয়া বিভাগ সৃষ্টি করেন এবং উক্ত বিভাগ উপরি লিখিত "The fire office" এর তুলনায় অতি নিমহারে অগ্নিবীমা পণের হার ধার্য্য সুরু হইতেই জনসাধারণের যৌণ करत्रन । কারবারের সহিত লগুন করপোরেসনের এইরূপ অযথা ও অক্সার প্রতিদ্বন্দিতার ফলে এই ব্যাপার আদালত পর্যান্ত গড়ার এবং তাহার ফলে ইং ১৬৮০ সালে Kings Bench কর্তৃক লণ্ডন কর-পোরেসনের উক্ত অগ্নিবীমা বিভাগ বন্ধ করিবার चारमभ इय : (कम मा, चामानाउत विठात देशहे शर्वा इब्न (य, मध्यम क्यूर्शाद्यम्म এই প্रकांत्र अधि-ৰীমা বিভাগ স্থাপন করিয়া ক্ষমতা ও অধিকারের नीमा चिक्कम कतिवाहिन। हेहांत शतहे >७०8 সালে অগ্নিবীমা কার্য্য পরিচালনার্থ "The Friendly Society" and mutual basisq আরও একটি নৃতন কোম্পানী স্থাপিত হয় ; কিছ হইলে কি হুইবে, তীব্র প্রতিঘদিতার বীঙ্ক এমনই ভাবে ৰপন করা হয় যে তাহার ফলে এই উভয় কোম্পানী "The fire office" এবং "The friendly society" অচিরাৎ পটন ভূলিতে বাধ্য হন। কিন্তু তাহার পর হইতেই যে সকল কোম্পানী স্থাপিত হইতে থাকে—তাহাদেব অধিকাংশই Composite office,—যাহাকে ৰাংলা ভাষায় "পাঁচমিশালি" বলিলে অভ্যক্তি হর না: ঐ সকল কোম্পানীর কার্য্যপদ্ধতি প্রভৃত্তির আলোচনা বর্ত্তমান প্রবন্ধের উদ্দেশ নর। পূর্বেই বলা হইয়াছে. সামুদ্রিক বীমা পদ্ধতির ভিতর দিয়াই যে 'জীবন বীমা'র প্রারম্ভ, এ বিষয়ে আরু ছিল্লা করিবার কোনও কারণ নাই: कि इ कीवन वीमांत्र है जिशांन हहेरा (मथा यांत्र (य, ইহার পরিক্টনের পদ্ধতি অভীব বিলম্বিত এবং অষ্ট্ৰাদশ শতাকী পথান্ত বৈজ্ঞানিক ভাবে জীবনবীমা কার্য্য পরিচালনার কোনও পরিচয়ই পাওয়া যায় না। "Annuity" সম্বন্ধেও ঐ একট কথা বলা ধাইতে পারে। এমন কি, বোড়শ শতাব্দীতেও রোমান্দিগের (Romans) মধ্যে 'Annuity' প্রথা বিশেষ প্রচলিত ছিল এবং রোমসাম্রাজ্যে उरकानीन जीवन कुनीम वृद्धित आहेत्नत कवन হইতে মুক্তির উদ্দেশ্তে সাধারণ সওদাগরগণের মধ্যে এই 'Annuity' কার্যার বিশেষ ভাবে প্রচলন ছিল; কেন না, Annuityকে মূলধন সম্বন্ধ ব্যবসা হিসাবে গণ্য করার তাহাকে ধার বা কর্জ বলির! না ধরায় তাহার উপর কোনও স্থদের দাবী চলিত না, এবং এই 'Annuity' কার্য্যে স্ত্রী পুরুষ বা তাহাদের ব্য়সের প্রতি কোনও লক্ষ্য না রাধিয়াই ইচ্ছাত্র্যায়ী প্রের হার নির্ণ্য করা হইত।

কম সংখ্যক লোকেই Annuity ক্রেন্ন করিত এবং ক্রেতাগণের মধ্যেও উত্তম স্বাস্থ্যবান ও অল্ল বয়স্ক ব্রকই অনিক থাকায় রাজস্ববিভাগের বিশেষ কোন ক্ষতির কারণ হয় নাই। বর্ত্তমানে যে ভাবে 'Annuity' কার্য্য পরিচালিত হইতেছে —ইহার প্রারম্ভ ইংরাজী ১৮ ৮ সাল হইতে, যথন জাতীর ঋণের শাথা স্বরূপ গভর্ণমেন্ট লোক



श्रीयुक्त हुनीनान नाकिड़ी

১৬৮৮ সালে স্বয়ং ইংরাজ সরকার Annuity প্রদান কাধ্য আরম্ভ করেন। ক্রেভার বয়স্
যাগাই হউক না কেন, তাহার নিজ জীবনের উপর
য়ত টাকারই Annuity হউক না কেন, শুভকরা
১৪ টাকা হিসাবে পণ নির্ণয় করা হয়; কিছু রাজস্ববিভাগের সৌভাগ্য যে সাধারণে এই প্রথার
যাবতায় উপকার সম্যক্ উপলব্ধি না করায় অতি

সংখ্যাহ্নপাতে মৃত্যুহারের উপর আতার করিরা
Annuity প্রদান করিতে আরম্ভ করেন। ইং
১৬৯০ সালে "Panarithmologia" নামে
একথানি পৃস্তক প্রকাশিত হয় যাহাতে
. বুক্তরাজ্যের জীবন বীমা সম্বন্ধে সর্বপ্রথম প্রভারযোগ্য উল্লেখ দৃষ্ট হয়। ঐ পুত্তকে
যে সকল উপদেশের পরিচয় পাওরা যার ভাহার

মধ্যে প্রধান হইতেছে এই যে কোন সম্পত্তি বা ব্যবসা আগত্ত করিতে যে মূলধনের প্রয়োজন হয় কর্জ্জগারা তাহা সংগ্রহ করিতে হইলে ঐ দেনা পরিশোধের নিমিত্ত জীবনবীমাই একমাত্র সহল।

জীবন বীমার প্রারম্ভে যে সকল চুক্তি পত্র প্রদান করা হইত তাহার প্রায় সকল গুলিই এক বৎসরের জন্ম প্রদান কর। হইত। বর্তমানের 'Short Term Assurance এর স্থায় ; তবে অধুনা এই 'Short Torm Assurance যেমন এক ১ইতে আরম্ভ করিয়া ৫।৭।১٠ ৰংসরের নিমিত্ত প্রদান করা হইয়া থাকে. সর্ব-প্রথমে মাত্র এক বংসরেরই নিমিত্ত উহা প্রদান করা হাত; আর সে-সমরে যে-সকল চুক্তি পত্র প্রদান করা হইত তাহার অধিকাংশই ঠিক জুয়া খেলার মধ্যে পরিগণিত করা যার : কেননা, ঠিক ৰখন লোকে প্ৰায় আসন্ন মৃত্যু অবস্থায়, তথনই তাহাদিগের জীবনের উপর ঐ প্রকার চুক্তি পত্র যাবতীর উপার অবলম্বন করিয়া সংগ্রহ করা হইত। এই প্রকার জাল জুয়াচুরি ক্রমশ:ই এত বাড়িয়া ঘাইতে থাকে যে তাহার ফলে বহুকাল यांव९ कतांनी (मर्म (France) जीवन-वीमां ষ্ঠাবৈধ বলিয়া গণ্য করা হইত, যেহেতু এবস্থিধ জীবন বীমা দারা জাতীর মঙ্গল সাধন হওয়া দুরে থাক বরং জাতির অনিইট সাধিত হইত বেশী।

দণীল দন্তাবেজ হইতে সংগৃহীত সর্বপ্রথম যে জীবন বীমা চুক্তি প্রদানের পরিচর জীবন বীমার ইতিহাসে পাওয়া যায় তদ্ষ্টে দেখা যার যে, ইং ১৫৮০ সালে উইলিয়াম্ গিবন্ সের জীবনের উপর মাত্র বার মাসের জন্ম ঐ চুক্তি পত্র প্রদান করা হর এবং তিনি ঐ চুক্তি পত্রের ভারিশ হইতে ঠিক ৩৪৫ দিবস পরেই মৃত্যুমুখে পত্তিত হন। মৃত্যুর পর ভাহার উত্তরাধি-

कात्रीशन वीमात होकांत्र मारी करतन; किन्छ ध দাবী কোম্পানী কর্ত্তক অগ্রাহ্ছ হওয়ায় গোল-যোগ ঘটে। কোম্পানী কারণ দর্শার যে 'এক মাস' ('a month') বলিতে ২৮ দিন বুঝায়: অতএব একবংসর অতিবাহিত হইবার পর মৃত্যু ঘটিয়াছে বিধার চক্তি পত্রাত্মধায়ী বীমার টাকা দেয় নহে। কিন্তু আদালতে এই যুক্তি গ্ৰাহ্ম না হওয়ায় কোম্পানী দাবীর টাকা দিতে বাধ্য হন। এইরপ দাবী সম্বন্ধে গোলযোগের সম্ভাবনা যাহাতে না গাকে তছদেশে ঐ সময় হইতে এবং তাহারও দীর্ঘকাল পর পর্যান্ত বর্তুমানে Lloyds অক্সান্ত যাবতীর প্রকারের বীমার যে প্রথা অবলম্বন করিয়া আসিতেছেন, তজপে জীবন বীমা চক্তি পত্তে ব্যক্তিগত ভাবে প্রত্যেক underwriter কে (অর্থাৎ যে ব্যক্তি বীমার টাকা প্রদানের জন্ম দায়িত্ব স্বীকার পূর্ত্তকে নাম স্বাক্ষর করেন) তাঁহার নিজ নিজ নাম স্বাক্ষ্য করিতে হইত।

জীবন বীমার ইতিহাসে সর্বপ্রথম গণনা প্রভৃতি কার্য্যের জন্ম ঘুনাদিগের নাম চিরম্মরণীয় তাঁহাদিগের মধ্যে প্রধান (১) ফরাসীদেশের 1623-62 (Pascal) পাসকেল একজন প্রসিদ্ধ দার্শনিক এবং গণিতশাস্ত্রবিৎ (२) हना। ७ मिट्न म छेरे हे (De witt) नक्ष প্रতিষ্ঠ ন্যায় বিৎ 1625-72 একজন এবং (৩) ডাক্তার হালে (Dr. Halley) ইংলণ্ডের একজন বিখাত জ্যোতিষী গণিতশাস্ত্রবিং। এই তিন মহাপুরুষ জন্ম ও মৃত্যুর তালিকা হইতে সর্ব্ব প্রথমে জীবন বীমার প্রারো-জনীয় যাবতীয় গণনা প্রভৃতি কার্য্যে ব্রতী হন। কিন্তু সে সময়ে জন্ম ও মৃত্যুর তালিকা বর্ত্তমানের স্থায় সঠিক রূপে না থাকার ব্যুত তাঁহাদিগকে এই গণনা কার্য্যে যথেষ্ট বেগ পাইতে হয়। অক্তঃ ইংলতে সে সময় জন্ম ও মৃত্যুর কোন তালিকাই রাখা হইত না: কিন্তু অনুসন্ধানের পর Dr. Ilalley দেখিতে পান যে Silesiaর **খনত্ত্বিত Breslau নগরীতে জন্ম ও মৃত্যুর বে** সকল তালিকা রাখা হইত তাহা হইতে মৃতব্যক্তির মুক্রার তারিখ, এবং এই দিবসে তাঁহার কত বরুস এবং তিনি স্ত্রী কি পুরুষ এ সমস্ত বিবরণই পাওয়া যাইত এবং ঐ সমন্ত তালিকা হইতে প্রমাণ সংগ্রহ পূর্বক তাহার উপর গণনা করিয়া Dr. Halley সর্বপ্রথম প্রমাণ করিয়া দেন যে কোনও ব্যক্তির যে কোনও বয়সে জীবন বীমার জন্ম কি হারে वीमांभन (मन्न, जांहा निर्नेश कता शूवहे महक्रमांधा হওয়াসজ্ঞবপর। তাহারও অর্জশতাকী বা আরও किছूकान भरत, Dr. Halley (य সমুদ্য গণনা করিয়াছিলেন তাহার সমস্ত গুলিকেই আরও বিশুদ্ধ ভাবে গণনাধারা পরিস্টনের উদ্দেশ্তে আরও অনেক বিখ্যাত ব্যক্তিগণ বতী হইতে থাকেন। কিন্তু তৎকালীন যে ২।১টি মাত্র জীবনবীমা কোম্পানী যুক্তগ্নজ্যে স্থাপিত হয় তাহারা ঐ সকল গণনাদির উপর নির্ভর না করিয়া তাঁহাদিগের ইচ্ছাহ্যায়ী পণ নির্ণয় পৃকাক চালাইতেন। ক্র ব্যবসা श्रे हि কোম্পানীই থাকুক তথন না কেন তাঁহারা তথনও short term policies এর বাহিরে আর ঘাইভে চাইতেন না তাহার কারণ বে তাহাতে Gambling এর সম্ভাবনা থাকায় যে যাহাকে ঠকাইতে পারে তাহারই এইরূপ স্থবিধা হইবে, অবস্থায় সকলেই তাহাতে পড়িত। কোম্পানীগুলিও সেইঃক short term policies প্রদান করিতে তৎপর ছিলেন।

है: >१७२ मृत्न "The Equitable" नात्म

धकिष् কোম্পানী ন্তাপিত হয়। কোম্পানীই প্রথম বৈজ্ঞানিক ভাবে গণনা প্রভৃতি षात्रा योगानन निर्नत कतिया कीवन পত্র প্রদান করিতে আরম্ভ করেন এবং কোম্পা-নীই Dr. Halley ও তাঁহার নিকট শিক্ষাপ্রাপ্ত অক্তাক্ত ব্যক্তিগণ যে সকল বীমা পণের হার ধার্য্য করিয়া দেন তাহাই অমুসরণ করিয়া কার্য্য পরিচালনা করেন। ইং ১৭৮২ সালে নদ্শিপটন (Northampton) স্ক্রের জন্ম ও মৃত্যুর তালিকা হইতে যে Mortality Tables প্ৰস্ত করা হয় তাহাই অনুসরণ করার ফলে ঐ কোম্পানী কিছদিন কার্য্য করিবার পর দেখেন যে সকল তথোর উপর নিৰ্ভৱ ক বিয়া উক্ত Mortality **Tables** প্রস্তুত করা হয় তাহাতে অনেক ভুল থাকায় তদম্বায়ী যে বীমা পণ নির্ণয় করা হয় ভাহার হার অতীব উচ্চ হওয়ায় কোম্পানী দেখিতে পান যে তাহার ফলে অযথা অতিরিক্ত লাভ অর্জন করা হইয়া আসিতেছে এবং এই কারণে ঐ কোম্পানী স্বত:প্রবৃত্ত হইয়া বীমা পণের অনেক কম কবিয়া ফেলিতে থাকেন এবং সকল वीमाकांत्री প্रथम উচ্চহারের বীমা পণ দিয়া বীমাচুক্তি পত্ৰ লইয়াছিলেন, ঐ কোম্পানী তাহাদিগের বীমা চুক্তি পত্তের পরিমাণ হান্ধা-হারি ভাবে বৃদ্ধি করিয়া দেওয়ায় তাঁহাদিগকে আর অভিযোগের কোনও স্থযোগ রাখিতে দেন न। हेराई रहेन Reversionary bonus প্রারম্ভ। গভর্ণমেণ্টও Tables Northampton এর অভুসরণ ক্রিয়া Ageuityর পরিমাণ ধার্য্য করার দেখিতে পান যে কংকালীন ৰত Annuity প্ৰদান করা হইনাছে, ভাহাতে প্রতি নপ্তাহে অন্ততঃ ভারি

হালার পাউণ্ড করিয়া গভর্ণনেণ্ট অতিরিক্ত দেওরার ক্ষতিগ্রস্থ হইতেছেন এবং ইং :৮২৮ সালে Northampton Mortality Tables এর অফুসরণ স্থগিত করেন।

উনবিংশ শতাকীর প্রথম লাগে. জুরাচুরির স্থবিধার্থ জীবন বীমা কোম্পানী স্থাপন করা যেন এক জ্জুগের মধ্যেই গণ্য হইয়া পড়ে এবং চোর জুরাচোর ও ঠগদের ইহা এক প্রধান অক্ত হইয়া পড়ায় নানা প্রকারের ঘটিতে থাকে। তথন বীমা বিষয়ে প্রচার কার্য্য এক রকম ছিলই না বলিলে অত্যক্তি হইবে না এবং স্থােগ পাইয়াই কেলেক্ষারী ক্রমশাই চরম সীমায় উঠিতে থাকে। বীমা ব্যাপারে প্রচার কার্যা বাতীত দোষ সংশোধনের আর কোনও উপায় নাই ইছা উত্তমরূপে উপল্কি कित्रा है: ১৮६० जाएन "Post Magazine" নামক একথানি বীমা বিষয়ক সংবাদ পত্ৰ প্রকাশিত হয়, এবং ইহার পরেই ইং .৮৪৪ সালে ঠিক ঐ একট উদ্দেশ্য লইয়া পালি যামেণ্ট

কর্ত্তক একটি আইনও পাশ করা হয় কিন্তু তাহা-তেও কোনও ৰিশেষ স্থফল হয় না। কোনও কোনও জীবন বীমা কোম্পানী এই আইন পাশ হওয়া সত্ত্বেও ইচ্ছামত তাহাদের পূর্ব্বতন প্রথা অমুযায়ী ভবিষ্যাৎ ফলাফলের প্রতি দৃষ্টি না রাথিয়াই কার-বার চালাইতে থাকে। ইহার প্রধান উদাহরণ স্বরূপ ইং ১৮০৮ সালে স্থাপিত "Albert" এর কথা উল্লেখ করা যাইতে পারে। এই Albert এব আভিয়া কালীন অন্তান্ত ২৬টি কোম্পানী গ্রাস করিয়া পরে নিজেই পটল তুলিতে বাধা হয় এবং তাহার ফলে সর্বনাধারণের যে কি পরিমাণ ক্ষতি হয় তাহা ভাবিয়া প্তির করাও কঠিন। এই সকল কেলেকারী ভবিষাতে যাহাতে আবেনা ঘটে তাহারই জন্য চারিদিক আট্ঘাট বাধিয়া ১৮৭০ সালে এক বীমা আইন পাশ করা হয়: জাতীয় কিন্তু ভাষাতেও যে দোষ সংশোধন হয় তাহার পরিচয় পৃথক দেওয়া হইবে।

ক্ৰমণ:



ন্যাশনাল্ ইন্সিওরেয় কোম্পানীর বাহিক রিপোর্ভ

আমরা কোম্পানীর ডাইরেক্টারদের পঞ্বিংশ বাৎসরিক রিপোর্ট অডিট্-করা রেভেনিউ একা-উন্টস্ এবং ব্যালান্দ্রিট্ দেখিলাম। দেখা গেল যে, কোম্পানী আলোচ্য বর্ষে (১৯০১) ৮৬১৫টা নৃতন জীবন বীমা করাইরাছেন এবং উহার মূল্য ১,৬৬,৬৫,২০০, টাকা। এই সংখ্যার মধ্যে মাত্র ৬৮৯৯টা বীমা গ্রহণ করা হইরাছিল। এবং তাহাদের পলিসির মূল্য ১,৩২,৩০,৭২৫টাকা। বাকীগুলি হয় গ্রহণ করা হয় নাই, কিংবা বামাকারীদের সর্গ্র প্রভৃতি পছন্দ হয় নাই, অথবা শীত্রই গ্রহণ করা হইবে। আলোচ্য বংসরে পুনবীমা করার দক্ষণ অর্থাদি বাদ দিলে নৃতন বীমার প্রিমিয়াম বাবদ বাৎসরিক নেট্ আয় হইবে ৬,১৭,১৪২—২—০ টাকা।

এতদ্বাতীত মৃত্যুর জন্ম ৬,২০,৭৬৮— ৭ —০ টাকার দাবী মিটাইতে হইরাছে। আলোচ্য বর্ষে কতকগুলি এগু।উমেন্ট এসিওরেন্স মেরাদ পূর্ণ হওরার (matured) ৫,৫২,৪৮3—:৩—০ টাকার দাবী হইরাছে।

জীবন বীমার ফণ্ড্, লগ্পী বা ইনভেইমেণ্ট এবং অক্সাক্স রিজার্ভ ফণ্ডে একত্রে ১,৬২,০৭,৫৯০-১-৫ টাকা আছে; বৎসরের প্রথম দিক দিরা উহা :,৪৭,০৭,০৬০-১৩-১১ টাকা ছিল। দেখা বাইতেছে যে এক বৎসরে ফণ্ডের পরিমাণ ১৬,০০,৫২৬—৩—৬ টাকা বেশী হইরা গিরাছে। বিক্রের করিরা বাহা আদার হইরাছে, তাহা ছাড়া সিকিউরিটির কোন লাভ হিসাবের মধ্যে ধরা হয় নাই।

ইনকাম্ ট্যাক্স বাদ দিয়া লগ্নী বা ইনভেষ্ট-মেন্টের স্থদ বাবদ মোট ৭,৫২, ২৮৭ — ১৪ ৯ টাকা আদায় হইয়াছে। জীবন বীমা বিভাগে প্রিমিয়ামের আয়ের তুগনার establishment বাবদ শতকরা ২৭.৬% খরচ হইয়াছে।

বর্ত্তমান বৎসরে কোম্পানীর হেড্
আফিস স্থানাস্তরিত হইয়া কলিকাতাত্ব ৭ নং
কাউন্সিল হাউস স্থাটে নৃতন স্থায়ী ইমারতে
আসিয়াছে।

ডাইরেক্টারগণ প্রতি সেরারের জক্ত ১২ ্ টাকা করিয়া ডিভিডেও দিবার কথা স্থির করিয়াছেন। এবং বীমাকারী, এজেণ্ট, ষ্টাফের কর্মচারীর্ন্দ ব্যবসার সাফল্যের জক্ত প্রচুর পরিশ্রম করায় তাহাদিগকে এই স্থযোগে আন্তরিক ধক্তবাদ জানাইতেছেন।

উক্ত বাৎসরিক সভাতে চেরারম্যান মহোদর রিপোর্ট এবং অ্যাকাউন্ট গ্রহণ করাইবার প্রস্তাব উপস্থাপিত করিয়া বলেন,— ভ্রমহোদয়গণ

রিপোট এবং অন্তাপ্ত হিসাবপত্ত শেশ করিবার পূর্বে আমি আপনাদিগকে বর্ত্তমান বংসরে কোম্পানীর কাজকর্ম সম্বাদ্ধ কিছু বলিরা মুধ্যক্ষ করিয়া লইতে চাই। বলা বাহল্য, আধুনিক সমরে বর্ত্তমান বংসরের মন্ত তুর্দিন वावनात वाकादा भीज जात तथा (एव नाहे: কিছ তবুও এই সংগ্রামের মধ্যে কোম্পানী যে কার্য্য করিয়াছে, তাহা যে কোন কোম্পানীর পক্ষে প্রশংসার কথা বলিয়াই আমি মনে করি। গত বৎসরের তুলনার ১৯০১ সনে প্রায় ২০ লক্ষ টাকার মত কাজ বাড়িয়া গিরাছে: অর্থাৎ শতকরা প্রায় ১৬% করিয়া বেশী কাজ হইয়াছে। ইহা इहेर्डि अमानिक इहेर्द एव क्रामनान देनिम अदस्य কোম্পানী জনসাধারণের কতদুর শ্রদ্ধা আকর্ষণ করিতে সমর্থ হইরাছে। আমাদের প্রিমিয়ামের আর প্রায় ২,৪০,০০০ টাকা বেশী বাডিয়া গিয়াছে; বর্ত্তমান বংস্থের ছন্দিনের জন্ম সমন্ত বন্দোবন্ত রাথিয়াও লাইফ ফণ্ডের পরিমাণ চারি লক টাকার মত বেশী দাডাইয়াছে। স্থােগে আমি তাই আমাদের এজেন্টবর্গ এবং সঙ্গৰ গুলিকে বাহিরের আমারবিক ধরাবাদ काताहैयां महेत्वि ।

কোম্পানীৰ এই উন্নতির মধ্যেও ব্যবসায়ের বর্তমান মন্দাবস্থা আমাদিগকে বিপল্ল করিয়া কিন্তু বলা বাহুল্য বাহারা সর্বনা তুলিরাছে। টাকা-প্রদা লইয়া কারবার করে ভাগদের কেচ্ট ইহার ধর্মর হইতে পরিত্রাণ পায় নাই। কোম্পানী বীমা কারীদিনের নিকট হাতে টাকা পাইয়া উহা हेक সিকিউরিটতে ্ৰবং অনুগৰ थोडोहेबा थाटकन। बीमाकाद्वीत मावी हेहात স্থদ হইতেই সাধারণতঃ মেটানো হইয়া থাকে। कांट्यहे (मथा शहिट्छट्ह वाबमा मर्खनाई कारि-ট্যাল ভ্যাৰুর উঠ্ তি পড়্ তির উপর নির্ভর করিয়া ্থাকে। এইরপে সিকিউরিটিতে আমাদের বেশার ভাগ লগ্নী অর্থ সঞ্চিত থাকার প্রার ১২ ব লক টাকার ভিঞিসিরেসন হইরাছে। বংসরে আমাদের যাহা লোকসান হইগাছে, এই এক বংসরেই আমাদের ভাহার চেরে বেশী ঘাট্তি দিতে হইরাছে। এই ঘাট্তি মিটাইবার জন্ম বোর্ড ইনভেইমেন্ট রিসার্ভ ফণ্ড গঠন করিয়া



ন্থাপন্তাল ইন্সি ও:রক্সের সেক্রেটারী মিঃ এদ, এন বানাজ্জী

তাহাতে আবশ্যকীয় অর্থ জনা রাখিতেছেন। এই-জন্ত দেখা যাইতেছে যে ২১শে ডিসেম্বর তারিখে কোম্পানীর डेना उद्देश्यक এইদিক **इडे**ट्ड বাজারের মূল্যের সমান কিংবা কিছু নিম্নে পড়িয়া গিবাছে। বর্ত্তনান মূল্যের তুলনার—যাহা ডিপ্রি-সিয়েসনের অনেকাংশ সাম্লাইয়া লইয়াছে-পুর্বের মূল্য যে সাধারণ ব্যবস্থার নীচেও ব্যবসার অনেকদুর গড়াইয়া গিয়াছিল তাহা বোর্ড বিশেষভাবে লক্ষ্য ক্ষিয়াছিলেন। এতৎসত্ত্বেও বোর্ড লাইফ এসিওরেন্স কোম্পানী আক্টের পার্মিসিভ ক্লজের স্থােগ ব্যবহার না করিয়া **এংশ ডিসেম্বর তারিথে কোম্পানীর**

Oriental Government Security Life Assurance Co, Ltd.

(১৮৭৪ সালে ভারতবর্ষে স্থাপিত) ১৯৩১ সালের ফলাফল।

আলোচ্য বংসরে নৃতন কাজের পরিষাণ—২৬,৪৮৬ খানা পলিসি—মোট মূল্য—৫ কোটা ০৪ লক ৫০ পঞ্চাণ টাকা। লম্বীকৃত টাকার স্থাবের আহ—সাড়ে ৫৬ লক টাকা উপর। প্রিমিষাণের আর—১ কোটা ৮৬ লক ৭৫ হাজার টাকা। বোনাস সমেত ৮৬ লক্ষ টাকার উপর লাবী মিটান হইয়াছে।

বীমালারী দিগতে এক কোটা ৩১ সক্ষ টাকা উপর ঋণ দেওরা হইরাছে।

কোম্পানীর বর্দ্ধিত ফাতের পরিমাণ দ ৪রা এগার কোটা টাকার উপর।

বোনাস্ সমেত ১,২০,৭১০ খানা পশিসির বাবৰ প্রার সাড়ে এক চল্লিশ কোটী টাকার বীমা চলতি আছে।

পরচের হার—উপরোক্ত সমুদর কার্য। পরিচালন। বাবদ কোম্পানীর মোট প্রিমিরাম আবের মাত্র ২১'৪% পারদেণ্ট থরচ হইরাছে।

কি বিষাট আকারে ওরিবেণ্টালের কাজ হইতেছে এবং তাহার তুগনার খরচের হার কত কমের মধ্যে রাধা হইস্বাছে তংহা এই বিষয়ণী হইতে সকলে বুঝিতে পারিবেন।

আমরা প্রত্যেক ভারতবাসীকে ওিংটোলের অতীত ইতিহাস এবং ভবিদ্যান্তর আশা পুআমুপুজরপে পর্যালোচনা করিয়া দেখিতে বলি, এবং এই ভারতীয় কোম্পানী যাহাতে অগতের প্রসিদ্ধ বীমা কোম্পানী সমূহের শীর্ষয়ন অধিকায় করিতে পারে সেজন্ত প্রত্যেক ভারতবাসীয় সহায়ক্তৃতি এবং সাহায্য প্রার্থনা করি।

অফ্টান পতাদির অস্ত নিমের ঠিকানার পতা লিখুন।

The Branch Secretary, Oriental Assurance Buildings, 2. Clive Row, Calcutta, or to any of the Company's other Offices as under-noted.:—

Agra, Ahmedabad, Ajmer, Allahabad, Bangalore, Bhopal, Bombay, Colombo, Dacci, Delhi, Jalgaon, Karachi, Kuala, Lumpur, Lahore, Lucknow, Madras, Mandalay, Mangalore, Mombasa, Nagpur, Patna, Poona, Raipur, Ranchi, Rangoon, Rawalpindi, Sukkur, Trichinopoly, Trivandrum, Vizagapatam.

অবস্থা ছিল তাহা বর্ণনা করাই উচিত বোধ
করিলেন। এইরূপ নন-ভ্যালুরেশন বৎসবেও
বাঞ্জারের মূল্যের চেয়ে সিকিউরিটির মূল্য বেশী
করিয়া লওয়া সক্ষতবোধ করিলেন না।
ইহা হইতে অপ্থানত হয় যে আমাদের আকাউণ্টে
মন্দার বাবদ যে অর্থ দণ্ড দিতে হইয়াছে তাহা
সম্ভবত: একটু বেশী-ই। ব্যবসার বাঞ্জারে অদ্র
ভবিষাতে যে খ্ব বেশা রকম স্থবিধা দেখা দিবে
তাহা মনে না করিলেও ডিপ্রিসিয়েসনের বেশীরভাগই এখন হিসাবে লিখিয়া লওয়ার মত্^{ক্ষ}মনে
করা যাইতে পারে। গত ছন্দিনের সমস্ব যে
লোকসান হইয়াছে, তাহা বর্তমানে যে গামান্ত
ভক্তি বেখা দিয়াছে তাহা হইতে এবং প্রাণ্য

উচিত বোধ সিকিউরিটি ইইতে সময়ে নিটাইয়া লওয়া যাইতে নি বৎসরেও পারে বলিয়া ভরসা করা অন্তায় নহে।

প্র্বে। লিখিত অস্থবিধা ব্যতীত আরো একটা বিবরে আমানের দৃষ্টি আকর্ষিত হইরাছে। তাহা বীমাকারীদের পলিসির উপর কর্জ্ম লইবার জ্বস্থা বেশী পরিমাণে আগ্রহ; ইহা হইতে থোঝা যাইতেছে যে বীমাকারীরা অনেকেই নানারূপ বিদ্নের ভিতর দিয়া চলিতেছেন। বেশী পরিমাণ বীমা প্রত্যুপণ করার দর্ষণ (Surrender আমাদের যেমন ক্ষতি হইতেছে ভেমনি লোকের আর্থিক অবস্থার কথাও কিছু-কিছু ব্রিতে পারা যাইতেছে। বীমাকারীদের এই অস্থবিধা দ্বীভৃত করিবার কোকা

উপার আছে কিনা তাহা নির্দারিত করিবার জন্ত পৃপ্ত-পদিসি উদ্ধারের নির্মাবলী আরো সহজ এবং স্থগম করিবার কথা বোর্ড ভাবিতে-ছেন। তাহাদের নির্দারণ অন্থলারে আমরা নৃতন স্বীম করিয়া লুপ্ত-পলিসি উদ্ধারের উপার সহজ করিয়া দিতে চেন্টা করিয়াছি। আশা করা হাইতেছে যে পৃর্বোক্ত শ্রেণীর বীমাকারীরা এই স্থ্যোগ গ্রহণে অবহেলা প্রকাশ করিবেন না।

আমাদের কাজকর্মাদির বার নির্কাহ করি-বার জক্ত থরচ যথাদাধ্য কমাইয়া রাখিতেই চেষ্টা করিয়াছি এবং উহা পূর্ব বৎসরের তুলনায় আদৌ বাঙান হয় নাই। মনে রাখিতে হইবে যে এই তুর্দিনের মধ্যেও বেশী ব্যয় না করিয়া আমরা বেশী ব্যবসা করিয়াছি এবং নূতন একটা প্রকাণ্ড অট্টালিকা নির্মাণ করিয়া সেধানে অফিস স্থানাম্বরিত করিয়াচি।

গত বাৎসরিক সাধারণ মিটিং-এর পর
আাক্চুয়ারীর যে পঞ্চবার্ষিক হিসাব বাহির হইয়াছে. তাহাতে চলিত বোনাস রাথাই স্থির
হইয়াছে। ভবিষ্যতের বোনাস্ সম্বন্ধে কোন কথা
এত আগেই জোর করিয়া বলা চলে না, তবে
কর্তৃপক্ষ আশা করিতেছেন যে ইহার পরবর্ত্তী
পঞ্চবার্ষিক হিসাবে বোনাসের হার বাড়ান যাইতে
পারিবে। ব্যবসার বাজারে যেরূপ উঠ্তি
পড়তি লাগিয়াই আছে, তাহাতে ভবিষ্যদ্বানী
করা আদে সাজে না। ন্তন বৎসরের গোড়ার
দিকেই আমরা ডিপ্রিসিরেসনের চাপে অত্যস্ত বেগ পাইতেছি বটে; কিন্তু সকলেই আশা
করিতেছেন যে ইহা বেণী দিন আর থাকিবে না।

হিন্দুস্থান ইনসি ওরেন্সের সাফল্য

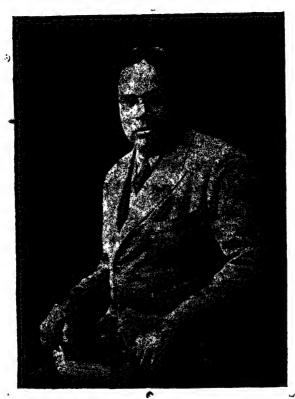
ভারতীয় জীবন বীমা কোম্পানীগুলি ক্রমেই প্রসার ও প্রতিপত্তি ক্রাভ করিতেছে, ইহা স্থের বিষয়। প্রত্যেক দেশেই দেখা যায় যে, দেশবাসি-গণ খদেশী জীবন বীমা কোম্পানীরই পরিপোষ-কতা করিয়া খাকেন। তুংগের বিষয়, ভারতবর্ষে এইরূপ খাদে শক্তা পূর্বে ছিল না। এখন দেশের লোক এ বিষয়ে অনেক স্ঞাগ হইরা ছেন।

হিন্দৃহান কো-অপারেটভ ইন্সিওরেক সোসাইটা বিগত বংর্ব এককোটা বিয়ারিশ লক উন চরিশ হাজার তুইশত পঞ্চাশ টাকার Cl.P.—৮

ন্তন বীমার কাজ সংগ্রহ করিয়াছেন।
তৎপূর্বে বংসর অপেকা সাভাশা লক্ষ্ণ টাকার
কাজ বেশা হইয়াতে । হিন্দুখান সম্পূর্ণ জাতীর
প্রতিষ্ঠান; ইহাব সাফল্য খনেশী বীমা
ব্যবসায়ের ভবিষ্যৎ মঙ্গল শুচক।
এ বংসরেও হিন্দুখান সমস্ত ভারতীর
কোম্পানগুলির মধ্যে নৃতন কাজে দ্বিতীয় স্থান
অধিকার করিয়াছে; বোমাইরের ওরিয়েন্টাল
প্রথম।

২৫ বৎসর পূর্বে বাঙ্গণার জননেতাগণের সমবেত চেষ্টায় হিন্দৃছানের প্রতিষ্ঠা হয়। এবার কোল্পানীর রোপ্য-জরন্তী (silver jubilee)
এবং লীজই নৃতন ভ্যালুয়েসন (valuation)
ছইবে। বিগত ভ্যালুয়েসনের ফলে প্রার সাড়ে
৯ লক্ষ টাকা উদ্ভ দেখা গিয়াছিল এবং পলিসী
হোক্ডারগণ অভি উচ্চহারে বোনাস্ পাইরাছিলেন। আশা করি, এবারে উদ্ধৃত অর্থের

আছে। ভারতের বাহিরেও নানাস্থানে হিন্দুহানের ব্যবসায় প্রসার লাভ করিবাছে। পাঁচিশ
বংসর পূর্বেরোপিত বীল আল যে বিরাট মহীলছে
পরিণত হইগাছে তাহার স্থশীতল ছায়ার যে কেবল
হালার হালার ব্যক্তি জীবন বীমার স্থবিধা ভোগ
করিতেছে তাহা নয়, বয়েক সহত্র লোক ইহারই



হিন্দুখানের জেনারেল ম্যানেজার 🗷 যুত নলিনী রঞ্জন সরকার

পরিমাণ বৃদ্ধিলাভ করিবে ও পলিসী হোল্ডারগণ আরও উচ্চহারে বোনাস পাইবেন।

'হিন্দুস্থান' বাজলার গৌরবের জিনিষ দুবালা-লীর ব্যবসায়ের সাফল্যের তথ্যকুট নিদর্শন। ভারতের এক প্রান্ত হইতে অপর প্রান্ত পর্যান্ত স্ক্রিত হিন্দুস্থানের শাখা বা এজেনী অফিস স্থাপিত আশ্রমে স্ব জীবিকা স্মর্জন করিতেছে। হিন্দুখান বালালীর ব্যবসায়ের যে বিজয়কেতন স্থাপন করিয়াছে তাহা বালালী মাত্রেরই শ্লাঘার বিষয়।

এই উপ্লক্ষে আমরা হিন্দু গানের জেনারেল ম্যানেজার প্রীযুক্ত নলিনীরঞ্জন সরকারকে অভিনন্দিত করিতেছি। তাঁহার পরিচালনার জীবন বীমা কোম্পানীগুলির মধ্যে শীর্ষস্থান বিশ্বহান উন্নতির পথে অগ্রসর হইডেছে। আশা অধিকার করিবে। কল্পি এই প্রতিষ্ঠান অদূর ভবিষ্যতে ভারতীয়

এবারকার পাটের পূর্ণভাষ

| পূর্ববংসর | অপেকা সভাই | यिष (वनी | জেলার নাম | গত বংসর | এ বৎসর |
|------------------------------------|----------------------------|----------------|--------------------|-----------------|-------------------|
| • | পাট আবাদ করিয়া - | | হা ওড়া | 8,000 | ৩,৭০• |
| | উড়িষ্যা এবং আসা | | রাজসাহী | ৬৮,••• | et,••• |
| | হইয়াছে সরকার ঃ | | দিনাজপুর | 87,000 | 82,100 |
| একট৷ আহমাণি | ক পূৰ্কাভাষ দেও | | জলপাইগুড়ি | ۶ <u>۷,</u> ۰۰۰ | ₹,••• |
| গত বৎসর ১,৮৬১ | ,৩০১ একর জ | মিতে পাটের | नार्डिज़ निः | 2,000 | 2,200 |
| আবাদ করা হই | য়াছিল; এবার | ٠٠٥,٥٠٥,٥ | | | • |
| একর জমি চায ব | বাহইয়াছে। এ | কত থাজারে | রংপুর | >600,000 | >>,••• |
| | টাকা মণ দরে পাট | | ব শুড়া | ₩0,000 | 65,000 |
| ভাহার উপর আব | | কদের পক্ষে | পাৰনা | 84,800 | e 9, • • • |
| ভাষার ভগর আব আরো তুর্দ্দিন ঘনাই | • | | মালদহ | 79,000 | >9,000 |
| - | | | ঢাকা | ₹>0,000 | 220,000 |
| তাহা হইলৈ আরে | | नोट भाव | ম্য়ম্নসিংহ | 830, ••• | 820,000 |
| চাষের সরকারী বি | ব্ৰুবৰণ দেওয়া হ ইল | :- | ফরিদপুর | \$88,000 | >80,000 |
| যে পরিমাণ ড | দমিতে পাট চাষ ক | রা হইরাছে। | বাথরগঞ্জ | 90,000 | ₹>,७०• |
| জেলার নাম | গত বৎসর | এ বৎসর | চট্টগ্রাম | 9 | ٥. • |
| চবিবশ পরগণা | 84, • • • | 82,*** | ত্রিপুরা | >8 • , • • • | 309,900 |
| নদীয়া | 39, • • • | ₹€,••• | নোয়াখালি | ₹৮,••• | ৩২,••• |
| মূৰ্শিদাবাদ | 38,000 | ১ ৩,२•• | কুচ ্বিহার | >6,000 | २०,२०० |
| যশোহর | 86,000 | 88,500 | ত্রিপুরা রাজা | > • • • | >,>•• |
| थ् ना | ٠٠,٠٠٠ | ₹०,€०० | সমস্ত বন্ধদেশে | ১,৬১৩,৭০০ | ১,৬৩৮,৯٠٠ |
| বৰ্জমান | २,००० | >,७:• | বিহার এবং উদ্ভিষণ | 385,500 | >47,000. |
| মেদিনীপুর | 8, • • • | (,••• | আসাম | ৯৯,৩•• | 3.9,5 |
| হুগলী | 20,000 | 39,000 | মোট ভিন প্রদেশে | 3,543,500 | ٠٠٠,٠٠٠ |

পাটের পূর্বাভাষ সম্বতক বে-সরকারী হিসাব

বেদল জুট গ্রোরাস এসোসিরেশনের জনারারী সেক্রেটারী শ্রীবৃক্ত নির্মান চক্র ঘোষ নিম্নলিখিত বিবরণ প্রদান করিয়াছেন:

ডিরেক্টার অফ্ এগ্রিকালচার পাটের চাষ সম্বন্ধে যে ইন্ডাহার প্রকাশ করিয়াছেন, তাহার ফল এই হইরাছে যে পাটের বাজার ইতিমধ্যেই আব্যো মন্দা হইয়া উঠিরাছে; পাটচাষিনের অবস্থাও অত্যন্ত শোচনীয় ভাব ধারণ করিয়াছে। সমন্ত বাংলার অর্থনৈতিক ভিত্তি পাটের দানের উপর নির্ভর করে; কান্সেই ক্লাবিভাগের ডিরেক্টরের ভূলপূর্ণ তথা যাহাতে লোককে বিপথে চালিত না করে, সেই জক্ত জুট গ্রোরাস্ এসোসিরেশন নির্দাহিত বিররণ লিপিবছ করি-রাছেন। প্রায় একমাস পূর্বে আমাদের কমিটি পাট আবাদী অঞ্চলের ইউনিয়ন বোর্ড সমূহে একটা সাকুলাব পাঠাইরাছিলেন। আমরা ২৫০টা বোর্ড ইউতে জবাব পাইরা হিসাব করিয়া দেখিলাম যে গতবৎসরের ভূলনার এ-বৎসর প্রায় তুই আনা পরিমাণ পাট কম চায় করা হইরাছে। এতছাতীত আমি নিজে পাট আবাদী অঞ্চলে বিস্তর ঘুরিরাছি; আমার এসোসিরেশনের কন্মী-

এক চল্লে তমঃ হরে তারা গণে নাহি পারে।

সহন্র ঝিক্মিকে চমক চটকে--



অভুলনীয়

ল্যাড্কো জুতার পা**লিশ,—**সহত্রের মধ্যে এ**কটি** ছেঁড়া জুতার জুলুস্ আন্তে—হূতন জুতা হূতন রাখতে অ **ত্রি তী** স্থ দের রিপোর্ট দেখিলেও অন্তমিত হইবে বে এ বংসরের পাটের চাব গতবংসরের ভূলনার কমিরা গিরাছে।

যথন লক্ষ্য লক্ষ্য লোকের অবস্থা সম্পূর্ণরূপে পাটের উপর নির্ভর করিতেছে, তংন এরপ
অমপ্রমাদপূর্ণ তথা সম্বাসত পাটের আহমানিক
হিসাব দেওরা অসক্ত কার্য হইয়াছে। ইহাও
লক্ষ্য করিবার বিষর যে, গতবৎসর পাটের
পূর্বাভাবে যে হিসাব দেওরা হইয়াছিল শেষহিসাব দাখিল করিবার সময় উহা হইতে পঞ্চাশ
হাজার একর ক্মাইয়া দেওরা হইয়াছিল।
আমি ভরদা করি যে সম্মুখের সেপ্টেম্বর মাসে
যথন কৃষি-বিভাগ শেষ-হিসাব প্রকাশ করিবেন,
তথন একট্টু সতর্কতা এবং বিবেচনার সহিত
কৃষকদের ভারসক্ত স্বার্থের কথা ভাবিয়া দেখিবেন।

কলিকাতান্থ দালালের দল বাজার থারাপ করিবার জন্ম আপ্রাণ চেষ্টা করিলেও, কৃষকদের ভীত হইবার কোন কারণ নাই। যদি তর্কের থাতিরে শীকার করিয়া লওরা যায় যে গভন-মেন্টের হিসাব নিভূলি, ভাহা হইলেও এ-বৎসর-কার পাটের পরিমাণ ৬৬ লক্ষ বেলের বেশী হইতে পারে না। ইহা লক্ষ্য করিবার বিষর যে গত বৎসর মাত্র ৫৬ লক্ষ বেল্ মাল প্রস্তুত হইয়াছিল; কিছ বিক্রের হইয়াছিল ৬৬ লক্ষ বেল। অর্থাৎ গুদাম হইতে আরো ১০ লক্ষ গাঁট বেল্
কাট্ডি হইরা গিরাছিল। যদি ধরিরাও লওরা
যার যে পৃথিনীর আর্থিক অবস্থার শীজ উন্নতি
হইবে না, তাহা হইলেও এবৎসর ৬৫ লক্ষ বেলের
কম বিক্রের হইবে না বলিরা আশা করা অস্থার
নহে। কাজেই দেখা যাইতেছে যে এবৎসর
পাটের যেরূপ চাহিদা হইবে সেই পরিমাণেই
কিংবা একটু কম পাট আবাদ হইরাছে। পাট
এই দেশের একচেটিয়া মাল; কাজেই গভর্গমেন্টের
সাহায্যে সহজেই মাল আটকাইরা রাথিরা উহা
বেশী দামে বিক্রের কর অসম্বর নতে।

গভর্ণমেন্ট যথন এ-বিষয়ে সাহাষ্য করিতে উদাসীন, তথন পাটের জক্ত উপবৃক্ত মূল্য না পাওয়া পর্যান্ত উহা বিক্রয় করা আদৌ সমীচীন নহে।

পাটের চাষ কমানো সম্বন্ধে যে আন্দোলন চালান হইরাছে, তাহা অনেকটা সাফল্য মণ্ডিত হইরাছে। যদিও ধাস্তের দাম কমিয়া যাওয়ায়, এয়চেঞ্ ডিপ্রিসিয়েসনের জক্ত গতবৎসর পাটের দাম অপেকারুত বেশী হওয়ায়, চীন জাপানের মৃদ্ধ হওয়ায় সংবাদে এবার লোকে পাট বেশী করিয়া ব্নিবার জক্ত প্রাক্ত ইয়াছিল, তবুও পাট চাষ কমাইবার আন্দোলনের মৃল উদ্দেশ্ত বৃথিয়া লোকে পাট চাষ অনেকটা কম করিয়াই করিয়াছে।

কলিকাতার বাজারদর

| করতগট ও লোহা | কুবের লিমিটেড, লৌহ ও বীল বিভাগ। |
|--|---|
| ৬ই কুলাই, ক লিকাতা | ৮৪, ক্লাইভ খ্লীট, কলিকাভা টেলিফোন নং কলিং |
| টাটা প্রতি হন্দর | 8 ≈ 8 € |
| কড়ি ৰাকা লা হ'তে আ আ | |
| थे दिमांका ८। • " • " | করতগট ও লোহা |
| বরগা ৫॥/৽ " ৬॥• " | ৬ই জুলাই, কলিকাতা |
| একেন ৫/• " ৬॥ " | করগেট চাদর ২২ গেঙ্গ ১১৮/০ হন্দর |
| বণ্ট (আধ ইঞ্চি ও উৰ্দ্ধ) ৫॥• হইতে ৬/ | " " ২8 " 59//• " |
| गत्रांक् थे €॥• " ७०० | " " २७ " >० " |
| রাাক দীট ও প্লেট ৬৯/০ " >০১ | জয়েষ্ট বা কজি s॥ · হইতে ৬। 🗸 • |
| করসেট টিল (২২গেজ | টী বা বরগা • । • '' |
| " 38 (対断)>/ ") 33〜 | একেল ৫।০ " ৬৯/০ |
| গ্যা ণ্ডেনাইজ ড চাদর (২৪গেজ) ১৬॥• | (বোণ্ট গোলা । ।।• " ।।• |
| ক্তিকান্টাৰ:— ' প্রতি হন্দর | " (कोका ४॥०" ॥/० |
| টানা রড ঐ ৫॥• হইতে ৬্ | কাটা তার ১'॥• |
| করপেট টিন (২৬ গে জ ১০৸• হ ং তে ১৮॥• | মটকা ॥৴• হইতে ১।• প্রত্যেকটা |
| গ্যাকভেনাইজড্চাদর (২৬ গেজ | গোপালচন্দ্ৰ দাস এও কোং লি: |
| >२॥• व्हेटल >८॥• " | ৮৬এ, ক্লাইভ খ্লীট, ক্লিকাতা |
| কাঁটা তান্ন : >>-্ | September Spirite |
| ক্তিস্থাণ্টাল অস্থান্ত দ্রবোর দর টাটার- | দৈনিক বাজার দর |
| मद्रित गर्भान | ৬ই জুলাই, কলিকাতা |
| ইংলিশ প্রতি হন্দর | |
| টাটার র্টীশ মালের সমান মাল ও র্টীশ | |
| মালের দাম উপরিউক্ত মালের দর অপেকা হন্দর | সীসার বাট বি, এম, ছাপ ১৩॥% '' |
| করা ॥• হইতে ১ ॥• টাকা অধিক | थे (मनीय > ● " |
| করগেট — | গ্ৰাণ্টিমনি ২৮॥৮/• " |
| আর, পি, ডি (২৪ গেজ) ১৩৮/• | क्रमक्द्र खांक हैनगरे ३१॥० " |

| পিতলের চাদর | 8 > 1 • | ,, | न†न दः | >> • | ,, |
|--------------------|---------------|----|--------------------|-----------------|-------------|
| পিতশের ছড় | S6 • | 20 | তারপিন তৈল | ১৮৷প • প্রাধি | uta |
| তামার চাদর . | ee1. | 99 | তিসির তৈল [পাকা] | • الع |)))) |
| তামার ছড় | ech. | • | ঐ ঐ [কাচা] | b 0/1 | ,, |
| শীশার চাদর | ٠/١٥٤ | ,, | সিমেন্ট দেশীয় | ৪৬৭ প্র | ले हैन |
| দন্তার টালি আমদানী | 251%• | 19 | ঐ আমদানী | ন∥৵∙ প্রতি | |
| ঐ দেশীয | >>110/0 | 19 | | - 117110 | 1 1 11 |
| সাদা দন্তা রং | · ૨ ৸• | | গোপাল চন্দ্ৰ | দাস এও কোং | निः |
| माना मीमा तः | 16/0/0 | ,, | <i>ত</i> ৬ এ, ক্ল | াইভ দ্বীট, কলিব | া তা |
| मर्ब दश | ১৯৵• | " | কোন ন | ং ৬৬৪ কলিকাত | 51 |

ন্সভ্ন আন্দানী নল কূপের জন্ম পাম্প (দেশী ও আমেরিকান) কাঁটা, তার, করগেট চাদর, বেড়া দিবার জাল এবং 139 140

मिं दः ७ मिरमणे

লোহার কড়ি এবং বরগা (টাটা ও জার্মান তৈয়ারী)

আৰশ্যক হইলে নিম্নলিখিত টিকানায় পত্ৰ দিবেন— পোপালেভিক্ৰ দাস এও কোৎ লিমিটেড

৮৬।এ নং ক্লাইভ দ্রীট, কলিকাতা।

| ₹•• | | 7 | वावमा ७ | বাশক্য | | | चावा कृ |
|--------------|------------------------------|----------------|--------------|---------------|-------------|-------------|---------------------|
| ~^^^^ | চাউট্লের | । एउ | ne - evnana | raraanaana | চিনিং | । जन | <i>ĸĸĸĸĸ</i> ĸĸĸĸĸ |
| | | ७ हे क्नारे, क | লিকাতা | | | सक्त हैं | াই , কলিকাত। |
| माम्यानि | | | b 11• | | • | • | 149 41-14101 |
| কাটারি গে | ভাগ | e। ० व्हे | তৈ থা- | | (मनी | विन | |
| বাদসা ভো | াগ | e, | @10 | হু থচর | দোৰৱা | চিনি | 36/6 |
| মাজাবাঁ কর | হুলদী (সরেস) | @ • | en. | ,, | একবরা | | 3.90/8 |
| A | কোরা | 81. | 8 • | | পেতে | ,, | 36 @ |
| (2) | আতপ | 41. | @ • | ,, | क्री | | 29 |
| ভাগা মাণি | 4 | 80/0 | 810 | কোটচাঁদণ | রে দোবরা " | | 346 |
| নাগরা অণ | বা ঝিলাশাল | sho, | 8 | | একবরা | w | > 40/e |
| পাটনাই (য | শবে শ) | cho/o | 8 | " আৰ | রা বা ছলুরা | " | 30.0 |
| কলমা | | ٥,٠ | ગા • | " গৌড় | • | | bie ble |
| হাটা বালাং | म >नर | 8ho ,, | a_ | শান্তিপুর ত্ | লুযা | * | 226 2216 |
| ছাচি মোট | 31 | 240° | ,, 🤊 | " গোড় | | 19 | · Fle |
| বন্ধ লক্ষ্ম | ী চাউ <mark>লের আড</mark> ়ং | , ৩নং মহেক্স | সরকার | মুক্তিগঙ্গ দ | শু য়া | 21 | >>116 |
| লেন, বছৰ | াজার, কলিকাত | । ফোন নং | र किनः | • | আকড়া | • | 30.6 |
| ७८२७ । | | | | , 5 14 | গোঁড় | 25 | ગોલ |
| | - | - | | " ক্ষা | नानि | an an | ماد |
| | আটা ও ম | श्रम् | | | | | |
| خؤدنو مص | | हे जूना?, क | লকাত। | | | | |
| * | | - | প্ৰতি মণ | | | | |
| পেটেণ্ট ময়া | লা ৫। - ক্ইতে | | @ 19/0 | | কাণপুর | हिनि | |
| স্পার ফাই | | | | क 'लेशक को | ainta sat | • | ماماله |

| | | | ∶প্ৰতি মণ |
|----------------|---------|----------------|-------------|
| পেটেণ্ট ময়দা | 41. | ब्हे रङ | @ 10% |
| স্থপার ফাইন | @ o/ • | 30 | « .• |
| হাউস হোল্ড | 840 | n | 84å |
| ञ्जी | a 0/0 | 29 | @10 |
| আটা 'বি' | ยหา/• | » | a_ |
| षाठा २गः | 811/0 | | 81100 |
| আটা 'এগ' | 810. | 10 | 81/・ |
| আটা (ক) | 8~ | 20 | 8 % |
| चांछा अनः | 9, | _D | o./• |
| পোলার্ড | ર•∕• | 27 | \$10 |
| ব্যান | 3 | 10 | ₹જ• |
| এই স্ব | न हे | উরোপীয়ান | পরিষ্কালিত |
| মিল হইতে | উৎপন্ন | দ্ৰব্যের | मन (मखन |
| ब्हेग । | | | |
| कानिय ७ हे | দ্যাইল, | यवसीव १ | रांगांग क्ष |
| गाहिन (ध्रम । | | | |

কাণপুর চিনি
কাণপুর দানাদার ১নং ,, : ০॥৮/০
, হনং ১০ ১০৮/০
, তনং ,, ১৮০
পিটি ১নং ,, ১০৮
হলং ,, ১০৮
হাচি ইক্সাত ,, ১১৫
কালীর চিনি ১৯৮, ১১॥০
বিশ্বতীক্র নাথ দা

২ বি, রামকুমার রক্ষিত লেন, বন্ধ বাজার, . চিনিপটী।

ব্যবসা থ বাণিজ্য

বাণিজ্যে বসতে লক্ষ্মীঃ তদর্দ্ধং কৃষিকর্ম্মণি তদর্দ্ধং রাজসেবায়াং ভিক্ষায়াং নৈবচ নৈবচ।

সাবান প্রস্তুতের নানারূপ উপাদান

(পূর্ব্ব প্রকাশিতের পর)

সাবানে রজন (Rosin) উপাদান ব্যবহার

সাবান প্রস্তুতের শেষ অবস্থায় যথন Strong কৃষ্টিক লাই ব্যবহার করিবে তথন রক্ষন সাবানের সহিত মিশাইরা Strong লাই দ্বারা সাবান প্রস্তুত শেষ করিতে হয়; ইহাই উত্তম ব্যবস্থা।

অথবা, রজন কড়াইতে সম্পূর্ণরূপে গলাইয়া তাহাতে তৈল মিশাইবে। কাঠ ফলাকা দার। আলোড়ন করতঃ উভয় উত্তমরূপে মিশাইবে।

এখন লাই মিশাইয়া নিয়মমত দাবান প্রস্তুত করিতে হয়।

> / মণ তৈলে / ধের রক্তন মিশান বিধেয়।

। পের পর্যাক্ত মিশান যার। রক্তন সাবানের

রং পরিমাণ অস্ত্রসারে হলদে হইলে গাড় তামবর্ণ

হয়।

সাৰান প্ৰস্তুত কালে বিভিন্ন পরীক্ষা

- ১। প্রথম অবস্থার কড়াইর তৈপ ও লাইর ক্রিয়ার সাবান উৎপাদন হইতেছে কিনা।
- (ক) তৈল ও লাইর মিশ্রণে ঈষৎ হরিদ্রা বর্ণ হয়। সাবান উৎপাদন আরম্ভ হইলে ঐ বর্ণ গাঢ় এবং ক্রমে তামবর্ণ হয়।
- (থ) একথানি কর্ণিতে কড়াইর মাল উঠাইলে উহা হইতে যে তরল পদার্থ গড়াইয়া পড়ে তাহা লক্ষ্য করিতে হয়। সাধান উৎপাদন আরম্ভ হইলে উহা মধুর ভায় ও জলের চেয়ে গাঢ় পড়িবে। যদি দেখা যায় উহাতে দানা দানা জিনিম আছে তবে লাইর শক্তি বেশী হইয়াছে। এরপ অবস্থায় কতক জল মিশাইবে।
- (গ) জিহবা বারা কড়াইর পদার্থের আবাদ লইতে হয়। যদি কারের পরিমাণ বেনী থাকে

Cl. P .-- >

তাহা হইলে জিহনা আলা করে। যদি জিভ্ খুব কম আলা করে তবে সাবান উৎপাদন হইতেছে। বধন জিহনা মোটেই জালা করিবে না তধন সমস্ত কৃষ্টিক সাবানে পরিণত হইরাছে। এইরপ জিহনার পরীক্ষা হারা কখন আবার লাই দিতে হইবে ঠিক করিতে হয়।

কথনও দানা হইতে দিবেনা। দানা হইলে জল মিশাইয়া জাল দিলেই উহা সংশোধন হইবে। প্রথম অবস্থায় দানা আরম্ভ হইলে শেষ অবস্থায় সাবান ঠিক করা কঠিন হয়।

- ২। সাবান পাকের শেষ ঠিক করা।
- (ক) জিহবা হারা পরীকা!
- (প) কর্ণিতে তরল সাবান উঠাইয়া উহা হইতে গড়াইয়া পড়িতে দিতে হয়। উহা তিন প্রকারে পড়িতে পারে।
- (১) অংশচছ স্তার ভায়। উংগতে ব্ঝা যায় সাবান মধ্যে এখনও অপরি৹র্জিত তৈল আছে।
- (২) স্বচ্ছ স্তার স্থায়। ইহাতে বুঝা যায় সাবান ঠিক ভাবে প্রস্তুত হইয়াছে।
- (৩) স্বচ্ছ স্তার ক্যার; কিন্তু স্তা কাটির। খণ্ড খণ্ড হইয়া যার ও সাদা সাদা হইয়া পড়ে। ইহাতে কষ্টিক সোডা বেশী আছে বুঝার।
- (গ) কড়াইর সাবান উঠাইয়া এক ঞোটা
 শীতল স্থানে ফেলিতে হয়। যদি সম্পূর্ণ ফোঁটাটী
 একইরপে জমিয়া অস্বচ্ছ হয় তবে বৃঝিবে তৈল
 বেশী আছে। যদি ফোঁটাটীর বাহিরের অংশ
 জমিয়া প্রথম শেতবর্ণ চক্র হইয়া নিয়মিতভাবে মধ্য
 ভাগ জমিতে থাকে তবে বৃঝিবে সাক্ষন ঠিক
 প্রস্তুত হইয়াছে। আর চক্র হইয়া অনিয়মিতভাবে
 মধ্যভাগ জমিয়া যায় তবে কষ্টিক সোডা বেশী
 আছে।

সাবাদের দোষ সংচশাধন

আলের কম জক্ত সাবান নরম হইলে
শিলিকেট পরিমাণের চেয়ে একটু কম ব্যবহার
করিলেই উক্ত দোষ সংশোধন হর। যদি
আলের আধিকারশতঃ শক্ত হইয়া যার তবে
শিলিকিট অম্পাতের চেয়ে একটু বেশী
দিলেই সাবান আভাবিক অবস্থা প্রাপ্ত হয়।

নষ্ট সাবাদের প্রতিকার

নষ্ট দাবান উদ্ধার করিতে হইলে, নৃতন
সাবানের জাল বসাইয়া যথন সাবান তৈয়ার হইবে
তথন ঐ নষ্ট সাবান এই নৃতন সাবানের মধ্যে
দিতে হয় এবং গলিবার জন্ম উপযুক্ত পরিমাণ জল
দিতে হয়। পরে জাল দিয়া উপযুক্ত ঘন করিতে
হয়।

বিভিন্ন প্রকার সাবাদের উপাদান বা করমূলা

সাদা সাবান

| ১। নারিকেল তৈল | ।॰ সের |
|----------------|--------|
| বাদাম তৈল | ৸৽ সের |
| ম্ভয়া তৈল | ৸৽ সের |
| রেড়ীর তৈল | ।• সের |
| জল | ২/ মণ |
| ক্ষিক সোডা | ।• সের |
| শিলিকেট | া• সের |
| ২। বাদাম তৈল | ৸৽ সের |
| মহয়া তৈল | ৸• সের |
| নেড়ীর তৈল | ।॰ সের |
| স্থিয়ার তৈল | ।॰ সের |
| - छन | २/ मृश |
| ক্টিক সোডা | ।• সের |
| শিলিকেট | ।• সের |
| | |

ধোৰী সাবান

| ১। নারিকেল তৈল | ॥६ ८१त्र |
|------------------|----------|
| ক্টিক গোড়৷ | /৬ সের |
| अ ग | ∥৽ সের |
| भिनि दक छ | /৫ সের |
| সোপ থোন | /ে নের |

Transparent Soap

সাধান Transparent বা স্বচ্ছ করিতে হইলে দেখিতে ছইবে সাধান প্রকৃত সাধান কিনা, অর্থাৎ সাধানে free alkali আছে কিনা! Free alkali থাকিলে প্রথমে সাধানটী Neutral salt করিতে হইবে অর্থাৎ সাধানের Free alkali উঠাইয়া লইতে হইবে। তৎপরে যে পরিমাণ সাধান সেই পরিমাণ alcohol তাহাতে দিয়া সাধান আল দিলে প্রকৃত সাধান alcohol এর সহিত গলিয়া যাইবে এবং পরে তাহা ছাকিয়া লইতে হইবে।

প্রথম কথা, কি করিলে যণাসম্ভব কম alcohol ধারা কার্য্য সিদ্ধি করা যায়, কেননা alcohol এর দামের গুরুত্বের জন্ম সাবানের দাম বাড়িয়া যায়। ইহার জন্ম একটা distilling stillএর দরকার। এই Stillএর সহিত একটা Serpentine (বাকা নল) সংযুক্ত থাকিবে এবং যে পাত্রে সাবান জাল দিতে হইবে সেই পাত্রের সহিত এই Serpentine নল এমনভাবে সংলগ্ন থাকিবে, যে সমন্ত Alcoholic Vapour এই Serpentine নল দিরা ঘাইবে। এখন যদি এই Serpentine নল দিরা ঘাইবে। এখন যদি এই Serpentine নলটা একটা ঠাণ্ডা জ্বলপূর্ণ পাত্রের মধ্যে দিরা যায় তাহা হইলে Condensed alcohol পুনরায় ধরা ঘাইতে পারে। সাবানের সহিত তুল্য ওক্সনের alcohol মিশাইয়া জন্ম

উত্তাপ দিয়া তাহা গলাইতে হইবে। যখন সাবান গলিয়া alcohol-এর সহিত মিশিয়া ঘাইবে, তখন জাল কমাইতে হইবে; কিছুক্ষণ রাখিয়া দিলে সাবানের সমস্ত impurities নীচে নামিয়া যাইবে এবং তখন সাবান ছাঁকিয়া লইয়া তাহাতে রং ও গদ্ধ জব্য মিশাইয়া Hot-Houseএ য়াখিয়া শুকাইয়া লইতে হইবে। শুকাইয়া গেলে সাবান-শুলির চাকচিক্য কমিয়া যায়। কিন্তু যদি প্রত্যেক Cakeটা একটা বস্ত্রখণ্ড alcoholএ ভিজাইয়া তাহার ছারা পালিশ করা যায় তাহা হইলে আবার চাকচিক্য ফিরিয়া আদে।

Formula (a)

| Stearic acid | 25 Parts |
|-------------------------|-------------|
| Coconut oil | 55 <i>"</i> |
| Castor oil | 20 " |
| Lye Caustic Soda (38°B) | 50 " |
| Alcohol (90°) | 60 Parts |
| Sugar (Crystal) | 20 " |
| Water (Distilled) | 20 |
| Glycerine (28°B | 40 " |

প্রথম Stearic acid ও নারিকেল তৈল
অন্ন উত্তাপে গলাইয়া লইয়া তাহাতে Castor
oil ঢালিতে হইবে। ষণন উত্তাপ 50°C to
60°C হইবে তখন গলিত তৈলে alcohol মিশ্রিত
Sodalye দিয়া Saponify করিতে হইবে।
যখন Saponification হইয়া গেল তখন
তাহাতে sugar এবং Glycerine, Distilled
water অতি ঘনিষ্ঠভাবে মিশাইতে
হইবে। কিন্তু ইহা দেখিতে হইবে যে
Sugar ও Glycerine মিশ্রিত জল সাবানে
ঢালিবার পূর্বে যেন 70°c/80°c উত্তাপ থাকে।

ইহার পর আগুণ নিবাইয়া দিতে হইবে এবং যথন সাবানের উত্তাপ কমিয়া 40°c হইবে তথন তাহাতে রং ও গন্ধ দ্রব্য মিশাইতে হইবে।

Alcohol সাহাব্যেই উত্তম Transparent Soap প্রস্তুত হইয়া থাকে। কিন্তু alcohol-এর ম্ল্যাধিক্য প্রযুক্ত অন্ত উপার অবলম্বন করা যাইতে পারে।

Formula (B)

| Tallow | 24 | parts |
|-------------------------------------|-----|-------|
| Cocoanut oil | 20 | ,, |
| Castor oil | 30 | ** |
| Lye soda ($36^{\circ}\mathrm{B}$) | 37 | ,, |
| Sugar (crystal) | 18 | ,, |
| water (Distilled) | 20 | ,, |
| Glycerine (Colourless 28°B | 3 (| ,, |
| Caustic soda crystal | 5 | ,, |

চর্ব্বি ও তৈল একসঙ্গে গলাইয়া লইয়া তাহার পর cold process-এ Saponify করিয়া লইতে হইবে। পরে ২ ঘণ্টা হইতে ৩ ঘণ্টা boil করিতে হইবে। যথন সাবান বেশ ঘন Translucid হইবে অমনি উত্তাপ বন্ধ করিতে হইবে এবং পাতটী কম্বল দিয়া ঢাকিতে হইবে। কিছক্ষণ যথন সাবান Gilatenous আকার ধারণ করিবে এবং সাবানের উদ্ভাপ কমিয়া 74°C কাছাকাছি হইবে, তখন চিনি ও Glycerine Distilled water-এর সহিত মিশাইয়া এবং এই মিশ্রের উদ্ধাপ এবং সাবানের উদ্ধাপ সমভাবে আনিয়া সাবানে মিশাইয়া দিতে হইবে: দেখিতে হইবে যে মিশ্রণ কার্যাটী যেন বেশ ঘনিষ্ঠ ভাবে হয়। মিশান শেষ হইলে crystal soda ভাঙ্গিয়া ঢালিয়া দিতে হইবে এবং ইহার পর rest নিতে ছইবে। যখন এই মিশ্রণ বেশ পরিষ্কার হইবে এবং যথন সাবানটী

সিলিকেট অব সোডা

ভারতের গৌরব বৈজয়ন্তী প্রদিদ্ধ বেঙ্গল সিলিকেট ওয়ার্কসের ১৪০ ডিগ্রীর (TW) উপর সাদা মোটা সিলিকেট অব্ সোডা বিদেশীর অপেক্ষা সন্তা, গুণে বা কার্য্যে ন্যুন নহে—বরং ইহার ব্যবহারে সাবানের পড়তা কম হইবে।

দাবানের ও রংয়ের কারখানা ও কাপড়ের কলের মালিকগণ দেশীয় কারখানায় প্রস্তুত সিলিকেট খরিদ করিয়া দেশীয় প্রতিষ্ঠানকে উৎসাহিত করুন। পরীক্ষা প্রার্থনীয়।

বেঙ্গল সিলিকেউ, ওস্থার্কস্ ৭নং সোয়ালো লেন, কলিকাতা। ভূলিলে দেখা যাইবে যে সাবানটা উপযুক্ত পরিমাণে Solid এবং Transparent হইরাছে তথন উপরকার ফেনা ভূলিয়া ফেলিয়া তাহাতে গদ্ধ দ্রবা এবং রং দিতে হইবে, কিন্তু সাবান ঠাণ্ডা হইবার পূর্বে ফেনা তোলা যাইবে না।

Formula (C)

Transparent Soap without Alcohol and Glycerine,

| Tallow | 27 | parts |
|------------------------|------------|-------|
| Cocoanut oil | 22 | ,, |
| Castor oil | 27 | •• |
| Lye caustic soda 38° . | 4 2 | ,, |
| Sugar crystal | 24 | ,, |
| Water (Distilled) | 26 | ,, |

চর্ব্ধি ও তৈল ৪5°৫ হইতে 40°৫ উত্তাপে গলাইয়া লইয়া Saponify করিতে হইবে এবং যখন সাবান বেশ গাঢ় হইয়া যাইবে তথন Hot Water Bath-এ রাখিয়া প্রেবাল্লিখিতভাবে অক্সান্ত Operation করিতে হইবে।

Floating Soap

সাবান Floating বা ভাসমান করিতে হইলে উত্তম qualityর সাবান পইয়া টুক্রা করিতে হইবে। পরে সেই সাবানের টুক্রাগুলি Hot water Bath-এ রাথিয়া যতটা সাবান তাহার অর্দ্ধেক জলে গলাইয়া লইতে হইবে। সাবান গলিয়া গেলে দেখিতে হইবে উত্তাপ ৮০০ আছে কিনা এবং এই উত্তাপ থাকিতে থাকিতে হাতার হারা সাবান পুর নাড়িতে হইবে।

এইরূপ ভাবে নাড়িলে সাবানে ফেনা হইরা তাহার Volume দ্বিগুণ হইবে। এইরূপ অবস্থায় আসিলে জাল বন্ধ করিতে হইবে এবং ইহাতে রং ও গদ্ধ দ্রব্য মিশাইয়া আরও একবার নাড়িতে হইবে। অর্দ্ধ ঘণ্টা এই অবস্থার রাখিরা পরে Formaco ঢালিয়! ৭৮ দিন রাখিয়া দিতে হইবে। যথন শুকাইয়া যাইবে তথন ইচ্ছামত কাটিয়া টুক্রা করিতে হইবে।

German Floating Soap Formula

| Cocoanut oil | 420 parts |
|-------------------|-----------|
| Palm oil | 30 ,, |
| Rosin (Refined) | 50 ,, |
| Tallow | 100 ,, |
| Olive oil | 120 . |

উপৰোক্ত দ্ৰবাগুলি 360 ভাগ Caustic soda at 40° এ সহিত মিশাইয়া Saponify করিতে হৃইবে এবং Saponify আরম্ভ ক্রিয়া diluled lye দ্বারা ক্রমশ Concentra. tion वाष्ट्रां नहेल रहेता। পরে সাবান হইয়া যায় তথন তাহাতে ভাগ palmitic acid মিশাইয়া দিতে হইবে, তারপর যতক্ষণ প্রয়ন্ত না কড়া হইতে সাবান मश्रक ছাড়িয়া যায় ততক্ষণ সাবান জাল দিতে হইবে। তারপর ইচ্ছামত রং ও স্থান্ধ দ্রব্য দিতে হইবে। Forma তে ঢালিবার পূর্বে গরম সাবানে Bicarbonate of soda (powder) মিশাইয়া দিতে হইবে। ইহা মিশানতে গরম সাবান decompose হইয়া Carbonic acid এবং Carbonate soda इस् । अहे carbonic acid এর দরণ সাবানের মধ্যে অনেক কুদ্র কুদ্র cavity वा ছिछ इब এवः भावात्वत्र density কমিরা যায়। সেই জন্ম এই সাবান জলে ভাগে।

Bar soap (Gossage)

Gossage-এর Bar Soap এ যে গন্ধ পাওরা বার তাহা খাঁটা Palm Oil-এর গন্ধ, উহাতে আর কোন প্রকার গন্ধ দেয় না। খাঁটী Palm Oil ছয় ভাগ। caustic Soda ও এক ভাগ Potash lye দিয়া জাল দিয়া ঐ সাবান তৈয়ারী করে: কিন্ত ইহাতে বে Palm Oil ব্যবহার হয় তাহা First quality নয়। নিমে জাপানের Expert T. Koizumi-র Transparent Soap at Bar Soap-at Formula क्लिम। हैनि ১৯०० माल किছ-কালের জন্ম Bengal Soap Factory-র Expert ছিলেন, পরে National Soap Factory- इप्ष Expert इहेश्रा ছिल्न। जिन নিম্লিখিত Formnlaয় উপরোক্ত কার-থানাতে Transparent Soap ও Bar Soap প্রস্তুত করিতেন।

Transparent Soap

| (1) Tallow | $12\frac{1}{2}$ Lbs |
|--------------|---------------------|
| Cocoanut oil | 61/2 ,, |
| Castor oil | 6 ,, |
| Sugar | 2 ,, |
| Water | 1 " |

| Alcohol | 12 " |
|---------------------|-------|
| Soda 39°b | 12 ,, |
| Sugar color | 2 oz |
| Sugar color must be | made |
| | |

with Boric acid

| (2) Tallow | 12½ Lbs |
|--------------|---------|
| Cocoanut oil | 61/2 ,, |
| Alcohol | 12 " |
| Castor oil | 3 " |
| Rosin | 3 ,, |
| Sugar | 2 " |
| Water | 1 ,, |
| Soda 39 B° | 12 " |

Bar Soap

| Tallow | 10 | maunds |
|--------------|-------------|---------|
| Cocoanut oil | 4 | ,, |
| Castor oil | 2 | 1) |
| Silicate | 8 | Buckets |
| Water | 100 | " |
| Caustic soda | | |
| | 76 78% 31/2 | maunds |
| | (ক্ৰমশঃ) | |
| | | • |

শ্রীউমেশচন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়

দুনিয়ার দেশলাই ব্যবসা এবং স্কই-ডিস্ ট্রাষ্টের সহিত ইহার সংঘর্ষ

ক্ৰাপ্স

১৯২৭ সনে ফরাসীর ফ্রাঙ্কের ম্লা ছিব রাথিবার জক্ত স্ইডিস মাাচ্ট্রাই ফরাসী গবর্ণমেণ্টকে ১,৮৭৫,০০০,০০০ ফ্রাঙ্ক অর্থাৎ ২০,৮৫,
০০,০০০ টাকা ধার দের। সিকিউরিট হিসাবে
ফরাসী কর্ত্পক স্ইডিস্ মাাচ্ট্রাইকে ফ্রেঞ্চ
ট্রেম্বার বণ্ড দের, এবং প্রতি বণ্ড ২৫৯, টাকা
মলো ট্রাই কিনিয়া লয়। ১৯২০ সালের এপ্রিল
মাসে ফরাসী গবর্ণমেণ্টের এই ধার প্রতি বণ্ডে
২৮৮ দিয়া কিনিয়া লইবার কথা—ট্রাই ইহাতে
মোটাম্টি ২,০৮,৫০,০০০ টাকা লাভ করে।
এই আথিক লাভ বাতীত ট্রাই ফরাসী দেশে ২০
বৎসরের জন্ত মাাচের একচেটিয়া ব্যবসায় করিবার
অধিকার প্রাথ্য হয়।

জার্ম্মাণী

জার্মাণীতে স্থই ডিস্ ট্রাষ্ট ম্যাচ ব্যবসারের শতকরা
৩৫ ভাগই করায়ত্ত করিরা লইয়াছে। সমস্ত
ব্যবসা-ই পাছে ট্রাষ্টের হাতে যাইয়া পড়ে এই ভর
করিরা জার্মাণ গ্রব্যেন্ট ১৯২৭ সনে একটি
ভাপোবের বন্দোবন্দ্র করে। উহার মূল সর্তগুলি
নিয়ে লিপিবন্ধ করা হইল:—

(ক) একটা বিক্রম সভ্য স্থাপিত করিয়া উহার শতকরা ৩৫ অংশ সেয়ার সুইডিদ্দের হাতে দেওয়া হইল; বাকী অংশ জার্মাণ ব্যবসামীদের হাতে সহিল। (থ) গ্ৰণমেন্টের সম্মতি ব্যতীত স্থইডিস্ ট্রাষ্টের কোন নৃতন ফ্যাক্টরী করিবার অধিকার বাতিল করিয়া দেওয়া হইল।

(গ) যদি কোন দ্যাক্টগী কান্ধ বন্ধ করিয়া।
দের তাহা হইলে উহা অন্ত একটা দ্যাক্টরী—যাহা
দেশলাই প্রস্তুত করিবার ব্যবসার নিযুক্ত রহিয়াছে—কিনিয়া লইতে পারিবে। এইরূপে
স্বই ডিস্ কোম্পানীর অনেক ফ্যাক্টরী ভবিষ্যতে
নিজেদের তাঁবে আনিবার স্থবিধা বন্ধার রহিয়া
গেল।

এইরূপ একটা রফা হইরা গেলেও, জার্মাণ গবর্ণমেণ্ট যাগা ভর করিয়াছিলেন, কার্য্যত: ভাগাই হইরা গেল। ১৯২৯ সনের অক্টোবর মাসে স্ইডিস্টুাষ্ট দেশলাইরের বাজার একচেটিয়া করিয়া লইল; গবর্ণমেণ্টের টাকার প্রয়োজন পড়ায় ট্রাষ্টের কাছ হইতে ভাহারা ৫০ বৎসরে শোধ করিবার অকীকারে ২৪,৭০,০০,০০০ টাকা ঋণ স্বীকার করেন।

পোলাও

১৯৩০ সনের নভেম্বর মাসে ঠিক হইল যে
১৯২৫ সনে স্ইডিস্ ম্যাচ্ কোম্পানী এবং
ইন্টার স্থাশনাল কোং যে স্থবিধা বা কন্সেসন্
ভোগ করিয়াছেন, তাহার আয় হইতে ১,০০,০০,
০০০, টাকা ম্ল্যের পোলিশ গ্রণমেন্ট বগু
কিনিয়া লওয়া হউক। স্প্রান্থসারে সমস্ত টাকা

১৯০২ ৩০ সনে দিবার কথা ছিল বটে; কিন্তু
মেসাস কুগার এও টল্ উহা ১৯০৮ সনের
মেপ্টেম্ব মাসেই দিরা দিয়াছেন। ইহার চুক্তি
অন্ত্যারে স্ইডিস্টাটের ম্যাচ্ব্যবদা একচেটিয়া
করিয়া লইবার অধিকার ১৯৬৫ সন পর্যন্ত
বাডাইরা দেওয়া চইল।

সুইট্জার ল্যাগু

স্ইট্জারল্যাতে কিন্তু স্ইডিদ্ ম্যাচ্ট্রাইকে
মাদৌ এই অধিকার প্রদত্ত হর নাই। কিন্তু
তবুও ভাহারা বাজারে আরও প্রভূত বিস্তার
করিরাছে। ট্রাই সেখানে যাইরা আড্ডা বসাইবার
পূর্বের, দেশী ম্যাচ ফ্যাক্টরীগুলি বেশী পরিমাণে
মাল প্রস্তুত করার দরুণ দারুণ প্রতিযোগিতার

মধ্যে কাল করিতেছিল এবং ম্যাচের দামও তাই
অ্তান্ত কমিরা গিরাছিল। এই সমত কোম্পানীগুলিকে কেন্দ্রীভূত করিবার জন্ত ১৮৮৬, ১৯০২,
১৯০৪, ১৯০৫ খ্রীষ্টাব্দে চেষ্টা করা হইরাছিল বটে;
কিন্তু তাহাতে কোন ফল হর নাই। এমন কি,
১৯১০ সন পর্যান্ত, এইরূপে কাল চলিতেছিল।
ব্দের পর স্থইডিস্ মাচ বাবসায়ের অবহা অতান্ত
থারাপ হইরা পড়ে। ১৯২০ সনে স্থইডিস্ ট্রাষ্ট্র
উক্ত কোম্পানীগুলি কিনিয়া লইবার জন্ত প্রথম
চেষ্টা করেন এবং তিনটি ফ্যাক্টরী কিনিয়া লন।
উহাদের নাম—

(১) সোঁসা ভালা ফাব্রিক্ দ্য আনুর্ম স্ ডায়মণ্ড এস, এ। উহা লিয়ন্দে অবস্থিত এবং উহার মূলধন ৩৬৫,০০০ ফাল।

ভারতের বৃহত্তম সাবানের কারখানা

কলিকাতা সোপ ওয়াক সের

"ভাকিশ বাথ"

মাখিয়া তৃপ্ত হউন।



গৃহত্বের 'বিশেষ উপযোগী
দেশী, বিলাজী, এই নামের কোন সাবানই গুণে, গল্কে, রূপে ও দামে
ইহার সমতুল্য নহে।
অদ্যই মূল্য ভালিকার জন্ম পত্ত লিগুন।
কারগানা Calso Park বালীগঞ্জ।

- (a) কাজিক সঁরমে ভ আলুমাঁস জোরি এস, এ । ইকা ক্লুরিগারে অবস্থিত এবং ইহার মূলধন ২০০,০০০ ফ্রান্ধ।
- কারিক্ ছ আ বুরু । দ্ হান্দ্ স্থেষ্টাইন
 এব এ । ইহা ভিমিসে অবস্থিত ।

এই সমন্ত বাণারী ১৯২৫ খুটানের পুর্বে সুইডিদদের কোন হাত ছিল মা। পরবর্তী বংসরে স্ইন্ এবং স্ইডিস ফাক্রী গুলির কর্ম-কঠারা একযোগে মিলিয়াদাম ঠিক রাখিবার জন্ম একটা বিক্রয়ের ডিপো খোলার প্রস্তাব করেন। ট্রাষ্টের ফার্ম্ম তিনটি কনফারেনে যোগ ना निवा नर्कार्शका तृह९ स्टेम् कातथानारक-উহা জে, এইচ,মোসার, এ, জি'র ফ্যাক্টরী-নিজেদের তাঁবে আনিবার চেষ্টা করেন, এবং কালক্রমে ভাহাদের ঐ প্রচেষ্টা সাফল্যলাভও करत । ১৯২१ मन्त्र २ • म म जातिय पृहेमल সন্মিলিত হইরা ঠিক করে যে যে দশটি মাঝারি ক্যাক্টরী বেনী মালপত্রাদি প্রস্তুত भातिराज्य ना, जाशामिश्राक होहे किनिया नहेशा বন্ধ করিয়া দিবে। এইরূপে পূর্ব স্থ^{ট্}ট্জার ল্যাণ্ডের সমায় ছোট ছোট ফ্যাক্টরীগুলি অন্তর্হিত কন্দেরথকো হইয়া যায়। কেবলমাত্র কারধানা চলিতে থাকে। নিমলিধিত গটী কোম্পানী সুইদ্ চাহিদার শতকরা ৮২ ভাগ প্রণ করিয়া থাকে; বাকী ১৮ ভাগ স্ইডেন চইতে আসিয়া থাকে:--

- (১) মোসিরে অ ল কাবিক ভ' আলুমান 'ভারমণ্ড', এস এ, লিয়ন ৩৬৫,৽৽৽ ফারুস
- (২) কাজিক ত্টন্ অ' সাৰ্দ্যন্ দুৰিনের এন, অ ২০০,০০০ কাজন

- (৩) ফাত্রিক দা' আলুমাস্ হাান্দ্ অনেষ্টাইন এস, এ, সিম্মিদ ৫০০,০০০ ফ্রাঙ্কদ
- (৪) জে, এইচ, মোদার, এ, জি, কাণ্ডের ক্রক্ 1,200,000, ক্রাঙ্কদ্
- (৫) "কান্ত্র' এ, জি, রাইথেনবাক্ ৩.০,০০০ ক্রাহ্মস
- (৬) স্পুবরেনফাত্রিক কাপ্তেরগ্ন্স ্এ, ব্লি, কাণ্ডের গ্রুড়১০০,০০০ ফ্লাক্রন্
- (৭) ভাইলকান্ গিসেলার বেঙ্গি এ, জি .০০,০০০ ফ্রান্কন্

ইহার মধ্যে পুর্বোক্ত ৪টি টাটের হাতে আনাদিয়া পড়িয়াছে।

ডেনমার্ক

ভেনমার্কের বিখ্যাত গদ্ এণ্ড কোং
কোপনহাগেনে স্থাপিত হয় ২৮৯৮ খুঠানে –
তথন উহার সেয়ার ক্যাপিটাল ছিল ২,০০০,০০০
ক্রাউন। ১৯১৩ সনের দিক দিয়া এই কোম্পানী
যথেষ্ঠ মাল প্রস্তুত করিতে থাকে; কিন্তু দারুণ
বিদেশী প্রতিযোগিতার জন্ত (স্কুইডিস্ এবং
বাল্টিক) ব্যবসায়ে ক্ষতি পড়িতে পাকে।
ডেনমার্কের বেশীর ভাগ চাহিদাই ক্ষিয়া
মিটাইবার লার লইয়াছে।

লিখুয়ানিয়া

১৯৩০ সনের ২০শে এপ্রিল তারিখের একটা সর্জাম্পারে লিওুমিয়ার পভর্গদেউ স্কট্ডিস্ মাচ্ ট্রাইকে ৩৫ বংসারের জন্ম বাজারে একচেটিয়া করিয়! লইবার স্থবিধা প্রাদান করে। উক্ত সর্জাঞ্চারে ট্রাষ্টের ১,৬৬,৮০,০০০ টাকা মূল্যের গভর্গদেউ বপ্ত ক্রম ক্রিডে হয়।

CL P.--?

জেকে পুরাভাকিয়া

স্ইট্জারল্যাণ্ডে ম্যাচ রপ্তানী সম্বন্ধ এই তেঁটের সলে স্ইডিস ট্রাষ্টের একটি রকা হইরা গিরাছে। স্ইট্জারল্যাণ্ডে সাধারণতঃ বৃক্-ম্যান্চেদ্ বেশী রপ্তানী হইরা থাকে—জেকো স্লোভাকিরার সলে এই ধরণের একটা চুক্তি না হইলে ট্রাষ্টকে অনেক অস্ত্রিধার মধ্যে কাজ করিতে হইত।

ভুরক্ষ

তুরক গণতদ্রের সহিত ও দেশলাই ব বসা সম্বন্ধে একটা কথাবার্তা হইয়া গিরাছে। এতদম্সারে ইন্টান্যাশনাল্ ম্যাচ্ কর্পোরেশন ২৫ বৎসর অবধি স্থবিধা পাওরার জন্ম রিপান্নিককে আম্মানিক প্রায় ২,৮০.০০,০০০ টাকা দিবে।

ৰেজিল

ব্রেজিল এমন একটা দেশ যাণার দেশলাই ব্যবসায় পরোক্ষভাবে স্থইডিদ্ ট্রাপ্ট ঘারাই নিরন্ত্রিত হইয়া থাকে। উহার বৃহৎ তিনটি ম্যাচ্ ফ্যাক্টরী ফায়াট্ লাক্স কোংর অস্তর্ভূক্ত আছে এবং তাহা নিথ্থেরয়, সাওপলো, এবং স্থরিতিবা নামক স্থানে অবস্থিত। বৎসর তিনেক পূর্ব্বে যথন বাজারে দারুল প্রতিদ্বন্দীতা স্থক হয়, তথন "কিরা ব্রেজিলেরিয়া দ্য ফফরস্" নামক কোম্পানী ১, ১৬, ৭৬,০০০ টাকা পূর্বিজ করিয়া লইয়া ২২টী ব্রেজিলের ফ্যাক্টরী কিনিয়া লয় এবং উহার অর্জেকটারই প্রায় কাজ বদ্ধ ক্রিয়া লেয়। অনেকে বলেন যে, উপরোক্ত ক্রিয়া রেজিলিয়া দ্য ফফরস্ কোং ইন্টার্ন্যাশনাল ম্যাচ ক্রপোরেশনের কথামন্ত চলিয়া থাকে। যির

তাহাই হইয়া থাকে, তবে সুইভিদ্ টাষ্টের আড্ডা ভাল হইয়াই জাঁকিয়া বসিভেছে।

গয়ৢৢৢৢঢ়ৢঢ়য়য়

এথানে ৬৯,৫০,০০০ টাকা, ঋণ দেওয়ার বিনিময়ে ট্রাষ্ট ২০ বৎসরের জক্ত অবাধ একচেটিরা ব্যবসায় কাঁদিবার অধিকার পাইয়াছে।

জাপান

সুইডিদ ম্যাচ্ ট্রাষ্ট জাপানের উপর তীক্ষ দৃষ্টি রাখিয়াছে; কেন-না, প্রাচ্য ভূখণ্ডে জাপানই একমাত্র শক্তিশালী প্রতিদ্বন্দী ছিল। জাপানী ব্যবসায়কে কাবু করিবার পূর্বেট্রাষ্টের ম্যাচের দাম প্রাচ্য ভূথণ্ডে বিশেষতঃ ভারতে বিশেষভাবে কমাইয়া দিয়া তাহাকে জব্দ করিবার বন্দোবন্ত করা হয়। ফলে তাহাই ঘটিয়াছে। ১৯২৭ দালের দেপ্টেম্বর মাদে স্ইডিদ্ম্যাচ্ ট্রাষ্ট টোকিয়ো মাাচ কোং,নিপ্লঙ্মাাচ্কোং (কোবে), কোকিয়া ম্যাচ্কোণ, কোবায়সি ম্যাচ্কোং (ওয়াকা) প্রভৃতি নিজের অন্তভুক্ত করিয়া লইয়া ডায়ডো ম্বাচ্কে, কে, নামে এক নতুন কোং প্রতিষ্ঠা করে—>>,০০০,০০০ ইরেন মূলধন লইয়া। এই নূতন কোম্পানীর আবার আসাহী মাচ কোং (কোঝে, চুগাই ম্যাচ্ কোং (ওকারামা) এবং সিমোৎস্ম্যাচ্ কোং (ভাকামাৎস্থ্) मंहिত जाकिमा वस्तान मः म्लेहे।

ভারতবর্ষ

জাপানীদিগকে ভারতের বাজার হইতে বহিন্ধত করিয়া দিয়া, ট্রাষ্ট ভারতের দেশলাইয়ের কারবার দথল করিয়া লইয়াছে। স্বদেশী জান্দোলনের জন্ম যথন দেশী দেশলাইন্দের বাবসায় সবেমাত্র ভারতে মাথা চাড়া দিরা উঠিল, তথন ট্রাষ্ট আর নীরবে থাকা সমীচ ন বোধ করিল না—ভারতবর্ষেই ফাটেরী এন্তত করিতে মনোনিবেশ করিল। ভারতের নিম্মলিখিত হলে তাহারা ইতি শূর্বেই আড্ডা গাড়িয়া বসিরা প্রতিরাহে:—

- (১) ওয়েষ্টার্ন ইণ্ডিয়া ম্যাচ্কোং, অম্ব নাথ, বোম্বাই।
- (২) ওয়েয়ার্ ইতিয়া ম্যাচ্ কোং, কলিকাতা।
 - (৩) আদাম ম্যাচ্কোম্পানী, আদাম।
- (৪) ওরে গার্ল ইতিয়া ম্যাচ, কোং, রেসুন, বর্মা।
 - (e) সুইডিদ্ ম্যাচ্ কোং, পরেল, বোষাই।
- (৯) মানদালর ম্যাচ, কোং, মানদালর। বর্মা।

ইহাদের মধ্যে পরেল এবং মান্দালয়ের কোম্পানী বন্ধ করিয়া দেওয়া হইয়াছে; কিন্তু টাঃ, ইতিমধ্যে আবার বেরিলি ম্যাচ্ দিকে মেসাস আদমজী দায়ুদ আগও কোং সঙ্গে টাষ্ট একটা বন্দোবস্ত করিবার চেষ্টা করেন - কিন্ত তাহাতে কোন ফল হয় না। এই তীব্ৰ প্রতিযোগিতা শেষে আদালত পর্যান্ত গড়াইয়া পড়ে এবং ১৯ ভ সালের ২৭শে অ ক্টাবর ভারত গভর্ণ-মেণ্টের বাণিজ্য বিভাগ স্বদেশী ম্যাচ্-শিল্লকে दका করিবার জক্ত প্রটেক্সন দেওয়া উচিত কিনা তাহা দেখিবার ভার ইণ্ডিয়ান ট্যারিফ, বোর্ডের হাতে ছাভিয়া দেন। স্থায়সকত প্রটেকসন গভর্ণনেন্টের কাছ হইতে না পাওয়া গেলেও স্কইডিস্ ট্রাষ্টের সঙ্গে কিরুপ প্রতিযোগিতা করিতে হইবে এবং मिल-भिक्कित छविश्य कित्रण **इहेर**त — ठांहा हेहा

হইতেই কতকটা উপলব্ধি হয়। শক্তিশালী বিদেশী কোম্পানীগুলিই যেখানে ট্রাষ্টের সঙ্গে যুঝিয়া উঠিতে পারে নাই—সেধানে অসহায় শিশু-শিল্লটী কিরপে বাঁচিয়া থাকিবে, তাহা সহক্রেই অনুমেয়। এইজন্ম এই দেশলাই-বাবসায় জীবিত রাধিবার জন্ম কোন নির্দিষ্ট ধরণের আইন পাশ হওয়া উচিত।

স্কুইডিস্ম্যাচ্ ট্রাচ্টের বিদেশী কন্দেসন্

উপরোল্লিখিত দেশদমূহ বাতীত ট্রাষ্ট্র অনেক গভর্ণমেন্টকে টাকা ধার দিয়াও নানারকম স্থবিধা আদায় করিয়া লইয়াছে; নীচে একটি তালিকা দেওয়া গেল:—

(১৯০১ সালের এপ্রিল মাস পর্যান্ত) দেশের নাম টাকা স্থদ 'ইস্থ'

| | | | করার হা | 4 |
|--------------------|----------------------------|---------------|---------|---|
| হাদেরী | 30,00,00,000 | œ | 54 | |
| ক্ষা নিয়া | ۶,08,00,000 | 9 | 200 | |
| জুগোম্লাভি | य्र। ७,३३,७०,००० | ૭ ફ્રે | ৯ | |
| ল্যাটিভিয়া | 5,65,60,00 | ৬ | 25 | |
| ইকুয়েডর | 44,50,000 | ь | | |
| গ্রীস | 5,0e, 5 0,e+• | ·bg | 86 | |
| এস্থোনিয়া | e ₹,> e ,₹৮0 | ৬ | | |
| ফ্রি সিটি অ | ফ | | | |
| ডা নজিক্ | 25,00,000 | ৬ | ৯৩ | |

সুইডিস ম্যাচ ট্রাষ্ট ও তাহার ভবিষ্যৎ

পূর্বে যাহা বলা হইয়াছে তাহা হইতে দেখা যাইবে যে, পৃথিবীর মাাচের এক-তৃতীয়াংশের ব্যবসাই স্থইডিদ্ ট্রাষ্টের হাতে রহিয়া গিয়াছে। কিন্তু ১৯২৯-২০ সন হইতে যে থবর মিলিতেছে

| তাহাতে জহমত হয় বে স্ববিয়ার সহিত ট্রাষ্ট্রেক |
|---|
| ৰিয়াট প্ৰতিষশ্বিভার কেত্রে নামিতে হইবে। |
| সোভিয়েট কাইন্স্ বুরো'র রিপোর্ট অনুসারে |
| लिथा यात्र (य ১৯२৮-२৯ স্বে ভাহাদের ম্যাচের |
| রপ্তানী বিশুণ বাড়িয়া গিয়া ১৮, ০৫০ মেট্রিক |
| টম অর্থাৎ ১,৫০০,০০০ কেসে পরিণত হটরাছে। |
| ঐ বৎসরেই জার্মাণ ফ্যাক্টরীসমূহও প্রচুর |
| পরিমাণে মাল প্রস্তুত করিয়া ব্যবসা জগতের |
| পুরোভাগে আসিয়া দাঁড়াইয়াছে। ইহাতে |
| বোধ হয় যে ১৯২৯ সনের অক্টোবর মাসে জাম্মাণ |
| গভর্ণমেণ্ট ট্রাষ্টকে যে কনসেদন দিয়াছেন, |
| তাহাতে তাহার স্বকীয় বিশেষ কোন ক্ষতি হয় |
| নাই ; ইহাও লক্ষ্য করিবার বিষয় যে, অক্টোবর |
| নভেম্বর মাদে জার্মাণী কৃষিণা হইতে ০৪৮৩ |
| মেটুক টন আমদানী করে। ১৯২৮-২৯ সনে |
| যে সমস্ত দেশ রুষিয়ার মাল গ্রহণ করিয়াছে |
| তাহার নাম, ও দ্রব্যাদির একটা পরিমাণ দেওরা |
| इरेन :— |

| লা ৰ্দ্মানী | 3960 | মেটি ক | টল |
|--------------------|-------------|----------|-------|
| ইউনাইটেড কিংডম | >>== | <i>w</i> | ar |
| পারশু | 7000 | 40 | , |
| ইউনাইটেড ষ্টেট্দ্ | >890 | ** | ., |
| ল্যাটিভিন্ন | 388 | ao | ,, |
| বেলজিয়াম্ | 876 | 20 | , u |
| তুর স্ক | ৩৯৬ | 29 | |
| हे कि लें | 99. | æ, | N |
| ডেন্মার্ক | e., | 99 | ,, |

ভবিষাতে কৰিয়া আন্তর্জ্জাতিক দেশলাই ব্যবসায়ের কতটা স্থান অধিকার করিয়া লইবে তাহা বলা শক্ত। তবে ইহা মনে রাখিতে হইবে যে ভাল মাচি প্রস্তুত করিতে হইলে যে আম্পেন কাঠের প্রয়োজন হর ক্ষিয়াতে তাহা প্রচুর পরিমাণে মিলে; এমন কি স্ক্ইডেনও ঐ কাঠ আমদানী করিতে স্থক করিয়া দিয়াছিল। তবে ১৯২৯ সন হইতে আর কাঠ রপ্তানী করা হর্মনা।

GREAT INDIA INSURANCE LTD.

Head Office-14 CLIVE STREET, CALCUTTA.

DIRECTORS:—

Maharaja Sris Chandra Naudy M. A., M. L. C.

Sir Hari Sankar Paul, Kt.

Mr. Roma Prosad Mukherjee, M. A., B. L., Councillor, Calcutta, Corporation.

Mr. S. Chaudhuri, B. A., (Cantab) Bar-at-law

Mr. Ramananda Chatterjee M.A. Editor "Probasi" and "Modern Review"

Mr. Ramani Kanta Roy, B. A. landholder, Chowgram, Rajshahi, Rai Radhica Bhusan Ray Bahadur Landholder, Tarash, Pabna,

Managing Director, Tarash Bank Ltd., and Pabna Silpa Sanjibani Ltd.

Mr. K. C. Neogy, M. A. B.L. M. L., A. Advocate.

Mr. Nalini Mohan Roy Chowdhury, B. A. Managing Agent, Co-operative Hindusthan Bank Ltd.

Mr. Tarini Prasad Roy, B.L., Director, Saroda Tea Co. Ltd., Atiabari

Tea Co Ltd., Chairman, Indian Tea planters Association, Jalpaiguri.

Mr. Bimalananda Tarkatirtha, Kaviraj Shyamadas Bhawan, Grey Street, Calcutta, Mr. Girija Mohan Sanyal, M.A., B.L. Managing Director, Sanyal Banerjee & Co., Ld.

CHIEF MEDICAL OFFICER:

Sir Nilratan Sircar M.A., M.D., D.C.L., M.L.C.,

Managing Agents—Sanyal Banerjee & Co., Ltd.

S. Sen.— Secretary

পুকুরে সাছ ধরা

(পূর্ব্ব প্রকাশিতের পর)

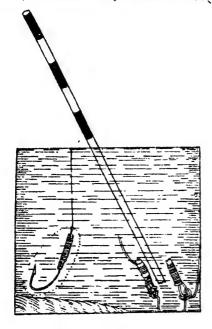
রিল — বড় রিল্ ব্যবহার করা যুক্তিসঙ্গত নয়; ় ০ হইতে ০ ট্র ইঞ্চি ব্যাদের হইলেই ভাল হয়। ইংলিশ কিংবা ইউরোপীয়ান রিল ব্যবহার না করিয়া দেশা জিনিষ ব্যবহার করাই ভাল বলিয়া বিবেচিত হয়; বস্তুতঃ দেশী পিত্তল-নির্মিত রিলই সর্কোৎকৃষ্ট। দেখিতে শুনিতে উহা আনেক দিন টিকিবে, দানেও বেশ সন্তা। অধিকাংশ ইউরোপীয়ান এবং সমস্ত ভারতীয় দোকানেই উহার সন্ধান মিলিবে। উহা সর্কাদা পরিজার রাখিতে হইবে, মাঝে মাঝে তেলের ছিটে দিয়া উহাকে সচল রাখিবার জন্ম ব্যবহা করিতে হইবে।

রিলকে ছিপের দক্ষে রগ্ দিয়া লেপ্টাইয়া
বাধিতে হইবে, কিংবা কোন ধাতব আংটী দিয়া
আটকাইয়া লইতে হইবে। ভারতীয়েরা প্রথম
দৃষ্টাস্ত অন্সরণ করিলেও, বোধ হয় দিতীয় পদাই
শেষ্ঠ। যাহা দিয়াই বাধা হউক না কেন, উহাকে
শক্ত করিয়া আঁটিবার দিকে বিশেষ নজর দিতে
হইবে। গোড়া হইতে ছয় ইঞ্চি দ্রে রিলের
বিদিবার স্থান করিতে হংবে।

ক্ষাভ্না—ফাত্ন। এমন ধরণের হওয়া উচিত যে, মাছের একটু সাড়া পাইলেই যেন উহ। কাঁপিয়া উঠিতে পারে। শলাক্ষর কাঁট। স্ববিধা-জনক নয়। মাজানীরা ৪ হইতে ৬ ইঞ্চি পরি-মাণ দীর্থ একপ্রকার বাসের ভাঁটা ব্যবহার করে

এবং উহার উপর বশীর স্থতা রাখিয়া ছুইটাকেই তুলা দিয়া জড়াইয়া ফেলে; ফাতনার ঠিক এক পাশের দিকে এরপ করা হয়। এইরূপে ফাত নাটি কার্য্যতঃ বশীর স্থতার সঙ্গেই লাগান থাকে এবং দরকার পড়িলে উহার জলের গভীরত্বও বাডানো ঘাইতে পারে। কিন্তু লক্ষা করা গিয়াছে যে, থানিকক্ষণ জলে থ।কিয়া ভারী হইলে অনেক সময় ফাত নায় জলের মাপ বেশী হুতে থাকে। কাজেই উহা ব্যবহার করা দ্ব সময়ে কার্য্যকরী হয় না। অনেকে মধ্র-পালকের সাদা অংশ দিয়া ফাত্নার কাজ চালান; বলা বাহুল্য যে অংশ ময়ুরের গায়ে লাগিয়া থাকিত তাহা একটু পুৰুও বটে; কাজেই ধাৰ্কা ফাত্নার মত কার্য্যকরী না হওয়া অসম্ভব নয়। সেই জন্ম উপরোক্ত ময়ূর পালকের ফাত্নার যে অংশ এক ইঞ্চির ২১।১৬র বেশা ব্যাস থাকে, তাহা কাটিয়া ফেলিয়া এক ইঞ্চির ২।১৬ অংশ নাহওয়া প্র্যান্ত মধ্যের ভাগকে 🖢 ইঞ্চি লখা করিয়া টুক্রা টুক্রা করিয়া কাটিয়া ফেলা উচিত। কেন না ২০১৬ ইঞ্চি ভাগ হইলে, উহা कार्यात अञ्चलयांनी ब्हेबा मांकाहरत ।

ময়ুর-পালকের ফাত্না ঠিক গোল নর, কতকটা ডিথাকতি। উপরে বে পরিবাপ দেওরা গেল তাহা উহার সর্বাপেকা প্রান্ত কার্দার; একটা কম্পাস্ দিয়া সহজেই মাপ ঠিক করা যাইতে পারে। ফাত্নার পুরু কারণা ইঞ্রি ১০১৬ ভাগ কিংবা ১২।১৬ হইবে। এই চুল-চেরা হিসাব দেখিয়া কেছ আমাকে সাইলকের সগোত্র বলিয়া মনে করিবেন না, আশা করি। মাছ ধরার আনন্দ ইহাতে বাজিবে বই কমিবে না মনে করিয়াই আমি এইরূপ সঠিক হিসাব করিয়া বিতেছি। এক একটা ময়ুর-পালক ৪।৫ ফিট্



ডিটেকটিভ ফাতনা

পর্যান্ত লখা হর এবং আমার নির্দ্ধারণ অন্সারে ইহা হঠতে ৬ ইঞি পরিমাণ ফাত্না ২।০ টির বেশী পাওয়া যাইবে না। যদি লেথকের পরিমাপ অনুসারে কাজ করা না যায়, তাহা হইলে উহা হইতে ৬।৭টী ফাত্না সংজ্ঞেই প্রস্তুত করা যাইতে পারে। পালকগুলির দাম খুব বেশী নীয়; কাজেই উহা হইতে অনেক ফাত্না তৈরার করা যাইবে—করেক আনা থরচ পড়িবে মাত্র।

ময়ূর-পালকের রোমগুলি টানিরা হেঁচ্ডাইরা

ছাটিয়া ফেলা উচিত নয়; স্থন্দররূপে কাঁচি দিয়া কাটিয়া ফেলিলে গায়ের চামভা উঠিয়া আসিবে না। এরপ করিলে ফাত্না ভলে ডুবিয়া ভারী হট্যা উঠিবে না। তৎপ:র ফাতনার চিক্কণ দিকটায় হতা ট্ল ইঞ্চি বাড়াইয়া লইয়া একটী চক্রের মত করিতে হইবে এবং পরে বার্ণিশ कतिया नहेरनहे छेश थुव भक्त इहेरव। এই ठक কিংবা ফাত্নার চোথই ফাত্নাকে বশীর স্তার সঙ্গে সংলগ্ন করিয়া হাথে। অপর পার্বের শেষ দিকটা যাহাতে সহজেই দৃষ্টি আকর্ষণ করিতে পারে সেইজক্ত উহাকে সাদা রাখাই বাহনীয়: কিন্তু পরের অর্দ্ধ ইঞ্চি জায়গা হিন্দুলবর্ণে রঞ্জিত করিয়া লইতে হয়। ইহার পরের অর্দ্ধ ইঞি জায়গা আবার সাদা রাখিয়া বাকী অর্দ্ধ ইঞ্চি উজ্জল সিত্রবর্ণে রঙাইতে হইবে। সমস্তটা এইরূপে ক্রমাগত লাল ও সাদা রাখিতে এবং করিতে হইবে। ফাত্নাকে এইরূপ ছই ব.র্ণ রঞ্জিত করিবার প্রধান উদ্দেশ্য এই যে ইংগতে মাছের মৃত্ ঠোকবানও চোথের দৃষ্টি এড়াইয়া যাইতে পারিবেনা। ফাত্নার একপার্বে যথন ছোট্ট একটু আবরণ থাকে তথন মাছের সামাক্ত টানেই উহা একেবারে সোজা হইয়া জনের উপর ভাসিং। উঠে – আবরণ দেওয়ার এইটুকু মাত্রই স্থবিধা। তবে না দিলেও যে মহাভারত অল্পদ্ধ হইবে, তাগ অগমি বলি না।

এইরূপ ধরণের ফাত্না ঠিক ডিটেকটিভের মত। ইংরাজী ফাত্নার মত ইহার ছুই দিকে আবার হেতা জড়ানো থাকে না; কাজেই ইংগ সহজেই মাছের খবর উপরে শৌছাইরা দিতে পারে। এতছাতীত ইংগর একদিকে মাত্র হতা লাগানো থাকে, সেই জন্ম সমস্ত ফাত্নাটিকে ছিপটির ককি সহিতে হর না। বস্তুতঃ, ছুইপাশ বেছিরা বশীর হতা লইবার কোনই মানে হর না;
একদিকে হত, শক্ত করিয়া লাগানো থাকিলেই ফাত্না খুলিয়া বাইবার কোন ভর থাকে না—
এবং ডিটেকটিভের কার্য্যও ইহাতে আবো হাবিধাকনক ভাবে হইতে পারে।

ইংরাজী শ্লাইডিং ক্যাপের পরিবর্জে ফাতনায় চকুরাপা স্থাবধাজনক কেন, তাহা অনেকে জিজ্ঞাসা করিতে পারেন। ফাত্নায় চকুঠিক একপার্শে থাকে; কিন্তু ক্যাপটি ঠিকমত না লাগা পর্যাপ্ত উহাকে ভিতরের দিকে পড়াইবার জ্ঞ্জ বেগ পাইতে হয়। কাজেই মাছের ঠোঁকরে যেমন দেশী ফাত্নায় ভইঞ্জিই জলের উপরে দাড়াইয়া উঠে, ইংরাজী ফাত্নায় এরূপ স্থলে ইঞ্জির বেশী চোঝে পড়িবে না। বাহির হইতে দেখিতে গেলে ইহা সামান্ত ব্যাপার বলিয়া বিবেচিত হইতে পারে; কিন্তু কিছুদিনের অভিজ্ঞতা সঞ্চয় হইলে দেখা যাইবে যে দেশী প্রণালীতে নিশ্লিত ফাতনায় স্থবিধা কতথানি বেশী।

তারপরে ফাত্না কিরণে স্তার সঙ্গে পড়াইতে হয়, তাহা এইখানে বলিয়া রাখাই তালো। প্রথমে যেখানে ফাত্না পড়াইতে হইবে, সেই জায়গায় বলীয় স্তা হইভাগ করিয়া ফাত্নার চকুর মধ্য দিয়া উহাকে প্রবিষ্ট করাইতে হইবে; তারপরে উক্ত প্রবিষ্ট স্ত্রগুচ্ছ আরো একটু বেণী করিয়া টানিয়া লইয়া আবায় ফাত্নার অপর পার্মের মাথা গলাইয়া ভিতরের দিকে টানিয়া নিলেই উহা এমন শক্ত হাবে, যে হাজার টানিলেও আর খুলিয়া মাবোর ভয় থাকিবে না। ফাত্নায় জলের মাপ কম বেণী করিয়া ইচ্ছা হইলে উক্ত বাধন একটা টিলা করিয়া লইয়া বংগচ্ছাবে মাপকাঠিতে স্থান

পরিবর্ত্তন করা চলিতে পারিবে। আনেকে বলেন যে এইরাপে মাপের পরিবর্ত্তন করা কেবল যে বিরক্তিজ্ঞানক তাহা নহে, মাছ লইয়া পেলিতে পেলিতে ফাত্না-চক্কুর ঐ অংশ কতকটা তুর্ব্বল হইয়াও পড়ে। ইহাতে কিছু সত্য পাকিলেও, স্থবিধার তুলনায উহা অকিঞ্চিংকর। একবার মনোমত করিয়া জলের মাপ ঠিক করিয়া লইয়া ফাত্না বাগিলেই বারেবারে উহা বদলাইবার হাসামা পোহাইতে হইবে না।

বর্শী—আমার মনে হয় যে, মাছ মারিবার পক্ষে আইড্ লাইমেরিক বর্শীই সকলের চেরে স্থিধাজনক। হইপড় বন্দী দিয়া ছই বর্ধা কাটানো অনেক সময়েই ঘটিয়া উঠে না; তবে পোকা প্রভৃতি দিয়া মাছ মারিবার সমর এরপ পরণের বন্দী না-হইলেই চলিবে না। কেননা, আ ড্ বন্দীতে (eyed hook) আধার গাথিবার সময় উহা অনেক সময়েই বন্দীর চোণে ঠেকিয়া ব য় এবং উপরে ঠেলিয়া ভূলিতে বেগ পাইতে হয়। কিন্তু কোন লেপ বা পেই দিয়া মাছ ধরিবার সয়য় করিলে আমি আইড্ বন্দী ব্যবহার করিবারই পরামর্শ দিব। যে-রকম বন্দীই ব্যবহৃত হউক না কেন, সর্ব্রদাই লক্ষ্য রাপিতে হইবে যে স্থতা এবং বন্দার মেক্লবণ্ড বেন এক লাইনে থাকে।

যদি বলী স্চি চকু (needle eyed) বিশিষ্ঠ
হয়, তাহা হইলে উহার ভিতর দিয়া ছই একবার
সূতা প্রবেশ করাইয়া লইয়া উপরের দিকে একটী
শক্ত বাধন দিতে হ বে। তৎপরে অব্যবহৃত
সূতার অংশ কাটিয়া ফেলিয়া দিলেই চলিবে।
যদি বলীর ধাতু চকু (metal eye) আবার নীচের
দিকে উল্টানো থাকে, তাহা হইলে উপরের দিকে
আর্ধবার স্তা জড়াইয়া নীচের দিকে আনিতে

ইণ্ডিয়াইকুইটেবলইনসিওরেন্সকোংলিঃ

ভারতের গৌরব।

১৯০৮ সালে স্থাপিত।

ভারতীয় পরিচালনায় অবিমিশ্র ভারতীয় প্রতিষ্ঠান কোন ভাালুয়েশনেই কোনদিন ঘাট্তি (ডিফিসিট্) না পড়াই ইহার বিশেষত। ইহার সূচনার তারিখ হইতেই বীমাকারীগণ প্রতি বংসরই অপ্রতিহত ভাবে লভ্যাংশ (বোনাস্) উপভোগ করিয়া আসিতেছেন।

১.২৯ সালের ৩১শে ডিসেম্বর তারিখের শেষ ভ্যাপুরেশন অসামাশ্য সাফল্যমণ্ডিও ইইরাছে।
জীবন বীমা ফণ্ডের প্রতি শত টাকায় ১৫ টাকা লাভ (সারপ্লাস্) দেখা গিরাছে।
১৯২৯ সালে লভাংশ পাইবার যোগ্য সকল পলিসিতে হাজার করা বাধিক ১৫ টাকা হিসাবে বোনাস্
যোগ হইয়াছে এবং উদ্ভের এক তৃতীয়াংশেরও অধিক ভবিধাৎ বোনাস্ রিজার্ড ফণ্ডে
হজুত রাখা হইয়াছে।

- বিদেষ দ্ৰষ্টব্যঃ-

এই কোম্পানীর সহক্ষেই একচুয়ারী মি: জর্জ কি: ১৯১৩ সালের ভ্যালুয়েশনের পর নিম্নলিখিড মন্তব্য দিয়াছেন:—

"ইতিপূর্ব্বে অশ্য'কোন জীবন বীমা কোম্পা-নীকে প্রতিষ্ঠানের তারিখ হইতে চার বৎসরের মধ্যে আসল প্রিমিয়ামের উপর ভ্যালুয়েশন করিয়। বোম:স্দিতে দেখি নাই।"

বিগত ভ্যালুয়েশনের একচ্যারীর মন্তব্য :—

"ভবিদ্যতে অধিকতর উন্নতির সকল প্রকারই
আশা রহিয়াছে।"

স্ত্যুর তারিথ হইতে দশ দিনের মধ্যে এবং বীমার মেয়াদ পূর্ণ হইবার দিনে সাধারণতঃ দাবীর টাকা দিবার যথাসাধ্য ব্যবস্থা করা হয়।

দাবীর টাকা তিন মাসের অধিক কাল অপ্সদত্ত থাকিলে স্থদ দেওয়া হইয়া থাকে।

সত্ব সংরক্ষণ নীতি—পলিসির সারেগুরি ভ্যালু জমিলে উহা আর বাজেয়াপ্ত হইবার ভয় থাকে না। চিব্রুয়াী অক্ষমতার জন্ম বীমাকাবীকে পেনসন

চিরস্থায়ী অক্ষমতার জন্ম বীমাকারীকে পোনসন্ দিবার ব্যবতা আছে।

নফ পলিসির পুনরুদ্ধারের বিশেষ স্থবিধ। আছে খুব স্বিধা জনক সর্ত্তে ঋণ দেওলা হইয়া থাকে। সকলে সকল অবস্থাতেই সরল ব্যবহার পাইয়া থাকেন।

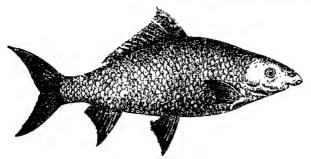
মান্দ্রাজে, বোম্বাইয়ে, ঢাকায়, গাটনায় ইহার শাখা আছে এবং সম্ভাস্ত স্থানে ইহার এজেন্সী আছে। এজেন্টদিগকে উচ্চহারে কমিশন দেওয়া হয়।

এজেন্সী, বাৎস্ত্রিক হিসাব নিকাশের রিপোর্ট ও শেষ ভ্যালুয়েশন রিপোর্ট পাইবার জন্ম নিম্ন ঠিকানায় পত্র লিখুন।

সেক্টোরী ১০২ নং ক্লাইভ দ্বীট, কলিকাতা। ম্যানেজিং ডিরেক্টার ৪৩নং হারিল স্নোড মাক্রাজ।

আঞ্চ সেক্রেটারী ৬নং পাটুয়াটুলী ঢাকা ভাঞ্ সেক্রেটারী কমিসেরিয়েট বিলিঃ বর্নবি রোড,

আঞ্চ সেক্টোরী ফৌশন রোড, পাটনা। ছইবে, এবং তৎপরে আবার উহা উপরের দিকে এরপে লইয়া গিয়া শব্দ গেরো দিলেই কাজ ছইবে। অব্যবহৃত অংশ পূর্বের মত কাটিয়া ফেলিলেই উহা সর্বাদক্ষদর ছইবে। যদি ধাতৃ-চকু আবার উপরের দিকে উল্টানো থাকে, তাগ ছইলে পূর্বোক্ত ভাবে না রাথিয়া ঠিক উলটো রক্মে স্তা বাঁধিতে ছইবে এবং নীচের দিকে বাঁধন শেষ করিয়া অব্যবহৃত অংশ কাটিয়া ফেলিতে ছইবে। যাহাই করা হউক না কেন, সূতা এবং বশারি মেরুদণ্ড যেন সর্বাদাই এক লাইনে থাকে! বোঝা চাপাইয়া দিবার আদৌ প্রয়োজনীয়তা নাই।
বাস্তবিক যদি ছোট মাছের কোন দৌরাক্সা না
পাকে, তাহা হইলে উহার কোনই সার্থকতা নাই;
কিন্তু অনেক সময় দেখা যায় যে আধার জলে
পড়িবামাত্রই ছোট মাছের দল ঝাক বাঁধিয়া
উহা লইয়া রাগ্রি খেলিতে হুকু করিয়া দেয়।
বড বড় মাছও নীচের দিকে ক্ররকম ফুটবল
থেলে কিনা, খালি চোধে দেখিবার উপায় নাই;
কিন্তু যদি অল্লজনের ছোট মাছ প্রথমেই
আধারটুকু কাড়িয়া লইয়া থাকে, মৎশ্য-শিকারী
তাহা না বুঝিতে পারিলে সারাদিনের মধ্যে



লেবিও কালা বাউল

এখানে বলীর আকার সহদ্ধে সাধারণ ভাবে কতকগুলি কথা বলিব। আমি নিজে ওনং কিবী দিয়া মাছ মারিতে হুক করিয়াছিলাম; কিন্তু অভিজ্ঞতা সঞ্চরের সঙ্গে সঙ্গের বৃথিয়াছি যে নং লিমেরিক-ই সর্বশ্রেষ্ঠ। তনংএর উপরে যাওয়া কেহই পছল করিবেন না। আমরা তিনমুখো বলী, একটার উপর আর একটা বলী সাজা-ইয়াও পরীক্ষা করিয়াছি; কিন্তু দেখা গিয়াছে যে ১মং লিমেরিকের চেয়ে বেলী কার্য্যকরী কোনটাই হয় নাই।

আমর। প্রথমে প্রথমে মনে করিতাম যে আধা-রের জোরেই বখীর সূতা তাড়াতাড়ি জলের নীচে তলাইরা ফাইরে—উহার সঙ্গে কোন ভারী দ্রব্যের কিছুই ধরিতে পারিবেন না। বলী আবার উপরে না তোলা পর্যন্ত কিছু ব্নিতেও পারা যাইবে না। এইসব কারনের জ্লুই সূতাকে তাড়াতাড়ি জলে ডুবিতে সাহায্য করিবার পক্ষে একটা ভার সঙ্গে দিবার প্রয়োজনীয়তা রহিয়া গিয়াছে। যদি সূতার সঙ্গে ছোট চাক্তি বাদিয়া জলে ফেলিয়া দেওয়া যায়, তাহা হইলে আধারটি ঠিক মাটীতে গিয়া ঠেকিল কিনা সেসম্বন্ধে কিছু সন্দেহ রহিয়া যাইবে, তেমনি কাত্নার কার্যক্রী ক্ষমতাও বিলুপ্ত হইয়া যাইবে। কারণ, যদি ফাত্নার থাড়া থাকাটা স্তায় বাধা চাক্তির উপরেই নির্ভর করে, এবং আধারের উপর না করে, তাহা হইলে সাধারণতঃ

দেখা যাইবে যে আধার এবং ফাত্নার মধে মাছের সংবাদ আদান-প্রদানের স্থবিধাটুকু লোপ পাইবে। সঙ্গে সঙ্গে পেটুক তক্ষর নন্দনের মনে হইবে 'মহৎ ভোজ্যং মে সমুপস্থিতম্'—মাছের म्राचित्र ७ थन मरहारमव ऋक हहेशा गाहेरव। তাহাদিগকে ফাঁকি দিবার জন্মই আমরা লিমে-রিক বশীর চক্ষর ভিতর দিয়া একটী নর্ম সীসার তার বাহির করিয়া লইয়া উহা জডাইতে अफ़ारेट कि हुनूत नीतित नितक लहेता यारेता ষ্মাবার উহাকে পূর্বোক্ত উপায়েই উপরের मिटक টানিয়া আনিতাম। ইহাতে ঠিক বশীর উপরেই চাপ পড়ে এবং আধারের সংস্থান সম্বান্ধ একটা প্রাপ্রি আভাষ উগ হইতেই উপলব্ধি হয়। এই সীদার তার বর্ণীতে পরাইবার সময় বিশেষভাবে দেখিতে হইবে যে বশীর মুথ যেন উহাতে ছোট হইরা না আদে;

তাহা হইলে বড় বশী থাকার স্থবিধা উহাতে লোপ পাইরা যাইবে বশীর চোথের ভিতর দিরা তার কানিবার ত্ইটি ম্থ্য উদ্দেশ্য আছে। প্রথমতঃ, ইহাতে আর তারের স্থানচ্যত হইয়া নীচের দিকে গড়াইয়া পড়িবার সম্ভাবনা থাকিবে না; বিতীর তঃ বশীর ধাতব-চকু (metal eye) অনেক সময় অসম্পূর্ণ ভাবে তৈয়ারী হইলেও, ইহাতে বাধন ক্ষাইয়া যাইবার ভর থাকিবে না। এই উপারে কাজ করিলেই সব দিক রক্ষা হইবে বলিয়া মনে হয়।

ভারতের মাছ-শিকারীরা দেশী বর্ণীই ব্যবহার করিয়া থাকে; ইউরোপীয়ানরাও ইহা থুব পছনদ করিয়া থাকে। কাতলা মাছ ধরিবার পক্ষে ইহা না হইলেই চলে না—পুকুরের মাছ ধরিবার পক্ষেও ইহা উৎকৃষ্ট। ইহা যে কোন ধরুংের পাওয়া যাইতে পারে।

বাঙ্গালীর নিজস্ব তিনটী

বঙ্গলক্ষী

কটন মিল
মোটা মিহি ধৃতি সাড়ী
ফুন্দর ফুন্দর জামার থান
জোড়া প্রতি পাঁচ আনা
মূল্য কমান হইয়াছে।

মেটোপলিটান

ইন্সিওরেন্স কোং লিঃ

- ১। প্রিমিরমের হার কম!
- ২। স্থবিধা অত্যধিক।
- ৩। প্রিমিয়ম বা**জে**য়াপ্ত হইবে না।
- ৪। কর্ম্মে অশক্ত হইলে বিনা প্রিমিয়মে বীমার টাকা পাওয়া যাইবে।

वक्रमका

সোপ ওয়ার্কস

প্রসাধনে— সগুরু চন্দন গ্রীতি ইত্যাদি। কাপড় চোপড় কাচিত্তে—

(धावी, वल, वात।

ভট্টাচাৰ্য্য চৌধুরী এণ্ড কোং ২৮-নং পোলক ট্রীট, কলিকাঙা ৷

বঙ্গীয়

মুবকদিগের জীবিকার্জনের পথ

বাংশা দেশের যুবকদিগকে নানা শ্রেণীতে বিভক্ত করা যায়। যথা, অশিক্ষিত, অল্প শিক্ষিত অৰ্দ্ধৰিক্ষিত শি কিত। এবং মধ্যে অশিক্ষিত এবং অল্পশিক্ষিত লোক কোনও क्रांश पिन अक्रभान कतिया गरिए ह, किन् कर्फ-শিকিত এবং শিকিত লোকদের উপার্জনের রান্ত। অত্যন্ত সন্ধীর্ণ এবং সীমাবদ্ধ হওয়ার সমগ্র দেশ বেকারে ছাইয়া যাইতেছে। দেশের নানা-স্থানে হাতেকলমে কারীগরী শিক্ষার যে সকল ক্ষেত্র পড়িয়া আছে তাহাতে প্রবেশ করিয়া উপযুক্ত শিক্ষা লইলে এখনও বহু বেকারের উপার্জনের রাস্থা বাহির করা যায়। বঙ্গীর শিল্প-বিভাগ হইতে এ-সম্বন্ধে কোপায় কিরূপ শিক্ষা লাভ করা যায় এবং তাহার ভবিষ্যৎ ফলাফলই বা कि, এই সকল সংবাদ প্রকাশিত হইয়াছে। সকল অভিভাবকদিগেরই এবং শিক্ষার্থী বালক ও যুবকদিগের এই সকল সংবাদ জানা অত্যন্ত প্রারো-জন। তাহা হটলে কিরূপ অংস্থায় বালকদিগকে কোন্লাইনে শিকার জন্ত পাঠাইবেন সে সম্বন্ধ সকলেরই একটা জ্ঞান ও ধারণা থাকিতে পারে এবং এই সকল বিভা শিক্ষার জন্ত কত থরচ এবং कि कि किनियत मतकात हैजामि नव नःवामहे জ্বানিয়া রাখিতে পারেন। আমরা এই সকল সংবাদ বৰ্ত্তমান প্ৰাৰণ সংখ্যা হইতে ধারাবাহিক-कर्ण अकाम क्किए एक क्रिगाम।

- ১। বঙ্গদেশের ছাত্রদের পক্ষে শিল্প-বিভাগে যে স্থাগে আছে তৎসন্ধন্ধে জ্ঞাতব্য বিষয়।—
- কে) বহুসংখাক লোকের সহিত কথাবার্ত্তা হইতে, শিল্পবিভাগের ডিরেক্টার ও তাঁহার সহক্রাণীদিগের এই অভিজ্ঞতা হইয়াছে যে, শিল্পবিভাগে স্থযোগ স্থবিধা সম্বন্ধে লোক যে কেবল সঠিক সংবাদ জানে না তাহা নহে, পরস্ক এই কার্য ক্ষেত্র কত বড়, গোড়ায় কিরপ যোগ্যতা থাকা চাই, কিরপ বয়সে প্রবেশ করা চাই এবং ইহাতে ভবিয়ং উন্নতি কিরপ, ইত্যাদি বিষয়েও লোকের মনে শুরুতর ভূল ধারণা আছে। উপযুক্ত সমরে কাজ আরম্ভ না করার দরুণ অনেক স্থলে স্থযোগ নই হয়। বিভিন্ন প্রকারের শিক্ষাপ্রাপ্ত বালকদিগের পক্ষে জীবিকা অর্জ্জনের পথ নির্ব্বাণ্টন করিতে যে সকল খবর জানা দরকার, সেই সকল খবর এই পুত্তিকার দেওগার চেটা করা হয়াছে।
- (থ) জীবিকার জন্ম শিল্প কার্য্য অবলম্বন করা হইবে কিনা তাহা স্তল্পন্সেই ছির করিয়া ফেলা খুব বাঞ্চনীয়। অধিক মেধাবী ছাত্র ছাড়া অক্স সকলের পক্ষে বোধ হর, শিল্পের ধারাই জীবিকা অর্জ্জনের চেষ্টা করা সর্ব্বাপেকা বৃদ্ধিমানের কার্য্য হইবে।

২। মাতৃভাষায় প্রাথমিক শিক্ষাপ্রাপ্ত কারিগর শ্রেণীর বালকদিগের পক্ষে খোল। শ্রমশিল্প বিভাগে লাভজনক কাজ।—

(क) বয়নবিদ্যালয়ে শিক্ষালাভ।—

যাহারা নিরক্ষর বা সামান্ত একটু লেখা পড়া শিথিয়াছে এবং কোনপ্রকার কান্তের জন্ম যাহাদের বেশী দক্ষতা বা জ্ঞান নাই, তাহারা বর্ত্তমান অবস্থায় কেবল অনিপুণ দিন-মজুররূপে রোজগার করিতে পারে,সহজেই বুঝা যায়। কিন্তু সম্ভবতঃ ইহা বিশেষ-রূপে ভানা নাই বে, এমন কি গ্রামেও বয়নবিভায় তুই মাসের জন্য সংক্ষিপ্তরূপে শিক্ষা প্রদান করি ার ব।বন্ধা আছে। পরিবারে বাহা আবশুক তাহা সরবরাহ করিয়াও একটা শিক্ষাপ্রাপ্ত বালক প্রতি মাসে প্রায় ২০১ টাকা (পরিবারত্ব স্ত্রীলোকগণ আহুষঙ্গিক কার্য্যে সাহায্য করিলে এমন কি ৩•্ টাকাও) উপার্জন করিতে পারে। তাঁত, যম্মপাতি ও কাজ চালাইবার খরচা ইত্যাদি বাবদ প্রাথমিক মূলধন প্রায় ৫ • টাকা লাগে। জিনিয বিক্রুর করাটাই কেবল কঠিন, কিন্তু বর্ত্তমানে তাঁতিরা প্রায় সকলেই এবং বিশেষতঃ মফ:স্বলের তাঁতিরা, তাহাদের প্রস্তুত জিনিষ বিক্রয় করিতে সমর্থ, স্থতরাং ইহা খুব বিশেষ কঠিন নহে। তবে ইহাও সত্য যে তাঁতি সম্প্রদার ছাড়া বাহিরের লোকের পক্ষে হাতে প্রস্তুত দ্রবাদি বিক্রর করা সহজ ব্যাপার নহে; তবে কলিকাতার সেটাল সেল ডিপো এইরূপ প্রচেষ্টাগুলিকে বিশেষরূপে সাহায্য করিয়া থাকে।

দেশের স্কল স্থানে ভ্রমণশীল বিভালয়গুলি
এই বিষরে শিক্ষা প্রদান করিতেছে। ইহার
অক্ত কোন ফী লাগে না এবং শিক্ষা সমরে
সামাক্ত ভাতাও পাওরা যার। বালকদিগকে
জেলা বয়নবিভালয়গুলিতে পাঠাইয়া ঠিক

এইরপ সহত্ব উপায়ে আরও বিশদভাবে উচ্চতর শ্রেণীর কারিগরী কাজে এক বৎসর কাল শিকা দেওরা যাইতে পারে। যদি শ্রীরামপুর বরন-বিভালরে পাঠান যায়, তবে আরও ভাল হয়। এইস্থানে জুলাই মাসে সেসন আরম্ভ হয়। রেশম বয়ন ও বং করার বিষয়ে এই প্রকার কারিগরী কোস বহরমপুরেও আছে। এছলে আরও বলা যাইতে পারে যে,

- (১) জেলার ও ভ্রমণশীল বয়নবিদ্যালয়গুলির ভূতপূর্ব ছামদিগকে তাহাদের নিজেদের বাড়ীতে ছোট থাটো কারখানা স্থাপনে সাহান্য করিবার জন্ত মাসিক সমান কিন্তিতে ছুই বৎসরে শোধ করিবার কড়ারে বাৎসরিক শতকরা ৬। ত স্থদের হারে টাকা কর্জ দেওবা হইরা থাকে।
- (২) প্রত্যেক জেলা বয়নবিদ্যালয়ে, হিন্দু ও মুসলমান ছাত্রদিগের জন্ত বিদ্যালয়ের সঙ্গে ধোঠেল আছে।
- (৩ ছাজদিগকে ৪ টাকা করিয়া ২০টি
 সরকারী বৃত্তি দেওয়াহয় এবং প্রায় সকল স্থলেই
 জেলা বোর্ডের প্রদত্ত এইরূপ বৃত্তিও উহার সহিত
 যোগ হইয়া থাকে। যে সকল মধ্যবিত্ত প্রেণীর
 বালকের পকে জীবনধারণের উপযোগী উপার্জ্জন
 কষ্টকর এবং বিশেষ করিয়া যে সকল বালক জীবনের অন্ত কোন স্তরে কোন উন্নতি করিতে পারে
 না, উল্লিখিত প্রস্তাবগুলি তাহাদের মনে ধরিতে
 পারে। চাষীদিগের অবসর সময়ে কাজ করিবার
 পক্ষেইহা বিশেষ মূল্যবান। সাদাসিধা গ্রাম্যজীবন যাপন করিয়া মনে আনন্দ লাভ করা,
 নিজের আয়ে নিজের গৃহে বাস করা, সহরের
 অস্বাভাবিক নিরানন্দ জীবনযাপনের চেটা অপেক্ষা
 নিশ্চরই ভাল।
- (খ) কারীগর শেণীতে যন্ত্রপাতির কার্য্যে শিক্ষা লাভ।

যে সকল বালকের উচ্চ আকাজ্ঞা

আছে কিন্তু ভালরূপ লেখাপড়া জানা নাই তাহাদের পক্ষে শিল্পবিভালরগুলির কারীগরী শ্ৰেণীতে ভৰ্ত্তি হ ওয়া বিশেষ । তরীর্ছ এইরপ বিভাবয় কতকগুলি জেলা ও সহরে অবস্থিত, যথা, ঢাকা, মৈমনসিংহ, কুমিলা ফরিদ-পুর, বগুড়া, পাবনা, রংপুর, রাজসাহী, বর্দ্ধমান, বিষ্ণুপুর, বরিশাল ও খুলনা। উহাতে কোন বেতন দিতে হয় না এবং উপযুক্ত ছাত্রদিগকে কয়েকটী বুত্তি দেওয়া হইয়া থাকে, এবং তিন বংসরের কোস শেষ হওয়ার পর পুরস্কার বা লাভের একটা অংশও দেওরা হর। পাশ হওরার পরে প্রথম অবস্থার মাসিক ১৫১ টাকা হইতে ২৫১ টাকা বেতন পাওয়ার আশা করা যাইতে পারে। পরে আরও উন্নতি লাভ করা না করা তাহার কাজের নমুনার উপর নির্ভর করে। কোন পরিশ্রমী ও বৃদ্ধিমান কারিগরের পক্ষে করেক বৎসরের মধ্যে ৫০১ টাকা বা তাহার অধিক বেতন পাওয়ার আশাকরা অকায় হইবে না। ইচা সকলেই জ্ঞানেন যে গ্রাম্য মিল্লি সকল স্থানেই প্রতিদিন ১ ् টोका इंहेर्ड २ ् টोका উপার্জন করে। কলি-কাতায় বা উহার নিকটবর্ত্তী স্থানে, কারিগরদিগের শতকরা ৯৫ জনের অধিক লোকই বাংলার বাহির হইতে সংগ্রহ করা হয়: যাহারা বাংলার বাহিরের লোক উহাদের মধ্যে কেছ কেছ মাসে ১০০১ টাকা পর্যান্ত উপার্ক্তন করিয়া থাকে।

- (গ) কার্থানার শিকানবীশ, বেঙ্গল ইঞ্জিনি-য়ারিং কলেজ।
- ১৪ বৎসর বরস্ক বালকদিগকে নিম্নলিথিত ব্যবসারের যে কোনটীতে শিক্ষার জম্ম ভর্তি করা ধয়:—
 - (১) ছতারের কাব্দ।
 - (२) कामात्त्रत्र काज।

- (৩) কল-কন্তা লাগান।
- (৪) কোঁদাইএর কাজ।
- (৫) পিতল ও লোহা ঢালাই।
- (৬) ইলেক্ট্রিক তার লাগান ও মেরামতের কাজ।

বংসরের যে কোন সময়ে ভর্ত্তি হওয়া যাইতে পারে। কারিগরদের পুলদের দাবী অগ্রগণা। এই সকল শ্রেণিতে ভর্ত্তি হইবার জ্বন্ত কোন লেখা-পড়া জানা আবশ্রক নহে। ইহা শিখিতে শাঁচ বংসর লাগে। এইসকল শ্রেণীর ছাত্রদের কোন বেতন দিতে হয় না। অধিকন্ধ তাহাদের দক্ষতা অন্থপারে মাসে ১০০ টাকা পর্যান্ত রুদ্ধি পাইতে পারে। ইহা ছাড়া প্রত্যেক ছাত্র যদি তাহার শিক্ষাকালের সম্পূর্ণ কোস সন্তোষজনকভাবে সমাপ্ত করে তাহা হইলে, তাহার দ্বারা যাহা আয় হইয়াছে তাহার অর্প্তেক তাহাকে দেওয়া হইবে।

- অল্প লেখাপড়া জানা বালকদিগের পক্ষে
 শিল্পবিভাগে লাভজনক কাজ।—
- ক্রের শিল্প বিভালয়ে শিক্ষালাভ।—
 ধে সকল বালক অল্ল লেথাপড়া জানে, যথা
 মধ্যইংরাজী পাশ, অথবা যাহারা উচ্চ বিভালয়ের
 ৭ম মান কি তাহার উপরে পড়িয়াছে, তাহাদিগের
 জ্ঞত ২ (থ) দফার বর্ণিত কোন কোন জেলার
 সহরের জুনিয়র শিল্পবিভালয়ে শিল্পের ক্লাশ খুলিবার ব্যবস্থা হইতেছে। জাহয়ারী মাদ হইতে আরম্ভ
 হইরা চারি বৎসরের কোসের ব্যবস্থা হইয়াছে।
 উহা শেব হইলে উভোগী ব্রকের পক্ষে তই বা তিন
 জন মিল্লি লইরা মকঃখলে অল্ল মূলখনে ছোটখাটো
 ব্যবসায় আরম্ভ করা সম্ভবপর হইবে। এইরূপ
 স্থির হইরাছে যে, মাসিক ৩, টাকা ফী, এবং বহু-

সংখ্যক বৃত্তির ব্যবস্থা থাকিবে। যে কোন রকমের শিল্প শিকা দিতে টাকার আৰম্ভক এবং সেই कांत्ररण की वांवम विष्टु किंडू आंगांत्र कता स्य। वर्षमान नमात्र देश এकी যে, ভদ্ৰবোক শ্ৰেণীর অনেক মেধাবী বালক এই मक्न क्वार्म (वना क्रिज्ञा याश्रमान क्रिडिएह) চাকুরী, অর্থাৎ বেতনসহ কাজ পাওয়া আশা कत्रा यात्र,कात्रण, वर्खमान ममरत्र अरमरण स्माहेत्रणाड़ी ইত্যাদি নানারপ যন্ত্রাদির ক্ষত প্রচলন হওয়ায় বছদংখ্যক প্রকৃত কর্মাঠ যমের কারিগরের আবশাক हरेट । এই সকল विद्यानात्रत উচ্চ निका जिलाशी ছাত্ৰগণ যাহাতে সিনিয়ৰ শিল্পবিত্যালয়ে উচ্চতর COTOT আরও শিক্ষাপ্ৰাপ্ত হইতে পারে. অর্থাৎ বোর্ড অফ এপ্রেনটাসশিপ্ ট্রেণিংএর অধীনে যন্ত্রপাতি ও ইলেক ট্রক ইঞ্জিনিয়ারিং শিকা ও তৎপরে विकास देशिनियातिः करणास स्वक्तिकाति । हेरनक हिंक ইঞ্জিনিয়ারিংএ ডিপ্লোমা পাইতে পারে সে বিধরেও স্থযোগ আছে। জুনিরর শিল্পবিত্যালয়গুলিতে এরূপ ভাবে শিক্ষা দেওয়ার ব্যবস্থা করা হইয়াছে যাহাতে এদেশে প্রচলিত আৰুত অধিক এবং উচ্চতৰ কোলে শিকা প্রস্তুত করিতে नाडेबार জন্ত ভাত্তদিগকে 9129 I

(থ) অর্জনাক টেক্নিক্যাল কুল, ইছাপুর রাইকেল ফ্যাক্টমী।—উচ্চ ইংরাজী বিভালয়ের ১৯ মাম ও উপরের ক্লালের, ১৪ হইতে ১৭ বংসক্রের মধ্যের বালক্লিগকে লেখাপড়ার পরীক্ষা ও আক্ষারী পরীক্ষা করিরা ভর্তি ক্রা হর। প্রতি বংসর সাধারণতঃ এপ্রিল মানে প্রায় এ০ জন বালককে লওরা হর এবং ছাত্রদিগকে নিয়লিখিত বিকরে শিক্ষা কেওরা হর:—

- (ক) ধাড়ুমির্শ্বিত ও কাঠের বন্ধপাতিসক্ষে বিশদ অ!ম ও ঐগুলির ব্যবহার।
- (খ) ধাতু ও কাঠের কাজ সম্বন্ধে প্রাথমিক শিকা।
- ্গ) লিন্ধোরাদোন প্রণালীতে ইংরাজী ভাষা শিকা।
- দ কারখানার হাতেকলমে কাজ করিবার পক্ষে আবক্ষকীয় পাটীগণিত শিক্ষা।
- (৪) কারখানায় গতেকলমে কাজ করিবার জন্ম আবশুকীর নক্ষা আঁকা ও যন্ত্র সকলে প্রাথমিক ছয়িং।
- (চ) কলকজা থোলা এবং লাগান, যথা, কলকজার যদ্রণাতি ও মোটর গাড়ীর ইঞ্জিন ইত্যাদি।

কারখানায় উপস্থিত থাকিবার সময়

স্কালে ৮-৪৫ ইউডে ১১-৪৫ প্ৰ্যান্ত পৃঠ্য পুত্ৰধেৰ ক্লাশ।

তৃপুরে ১২-৪৫ হইতে ৪-৩- প্রান্ত হাতে-কলমে কাজ শিখাইবার ক্লাশ।

উংাতে ভর্ত্তি ২ইতে ২১ টাকা ফী লাগে এবং ষদ্রপাতি ও জিনিবপত্রের থরচা বাবদ মাসে ১১ টাকা করিয়া আদায় করা হর।

্ এই বিভালয়টী অতি আধুনিক এবং উচ্চ ধরণের ধাড়ুও কাঠের কাঞ্চের বন্ধপাতি, সাজ-সমঞ্জাম বারা সজ্জিত।

এই দিকে জীবিকা অর্জ্জনের স্থাবিধাদি সমকে কোন প্রতিশ্রুতি দেওরা বার না; কিছ ইহা আশা করা বার বে, উত্তীর্ণ ছাত্রদিগের অধিকাংশ কলিকাতা অঞ্চলে অর্জ্জ-নান্দ ফ্যান্টরীগুলিতে বা ইছাপুরে মিলিটারী ইঞ্জিনিরারীং সার্ভিনে বা ইছাপুরে শ্রুল

ভারতের রহন্তম বীমা-কোম্পানী নিউ ইণ্ডিয়াতে

বীসা করিবা ভবিয়তের জন্ম নিশ্চিম্ভ হউন

এবং দেশের ধন-সঞ্চয়ের সহায়তা করুন।

নিউ ইণ্ডিয়া

সকল প্রকার জীবন-বীমা, নৌ-বীমা, হাগ্য-বীমা, প্রভৃতির প্রস্তাব গ্রহণ করিয়া থাকে।

ইহার মূলধন ভারতীয় অশু সমস্ত নীমা-কোম্পানীর মূলধনের সমষ্টি অপেক্ষাও অধিক।

এই কোম্পানীর জীবন-বীমা বিভাগ প্রথম চুই বংসরের মধ্যেই ১,৫৫,০০,০০০ এক কেটি পঞ্চান্ন লক্ষ টাকার কার্য্যা সংগ্রহ করিয়াছে এবং ইন্ডিমধ্যেই ১,১০,০০,০০০ এক কোটা দশ লক্ষ টাকার পলিসি বিভরণ করিয়াছে।

ভারতে ভারতীয় বা বিদেশীয় অন্ত কোনও কোম্পানী প্রথম হুই বৎসরের মধ্যে এত কাজ করিতে সমর্থ হয় নাই।

বিস্তৃত নিবরণের ক্ষয় নিম্নলিখিত ঠিকানায় মাবেদন করুন :---

Manager, Calcutta Branch.

THE NEW INDIA ASSURANCE COMPANY LD.

Phone:—Cal 3100 100 Clive Street, Calcutta. POST BOX 113.

দি নিউ ইতিয়া এসিওরেন্স কোম্পানী, লিমিটেড

১০: ক্লাইভ দ্বীট, কলিকাতা।

আরম্স ইন্সপেস্টরেট অফিসে বা কানীপুর ইন্সপেস্টরেট অফ গানস্ অফিসে চাকুরী পাইবে। কোস শেষ হওরার পর ছাত্রনিগের মধ্যে একটা পরীকা লভ্যা হয় এবং যাহাদিগকে উপরোক্ত অফিসে নিষ্কু করা হয়, তাহারা যোগ্যতা অফ্-সারে বিভিন্নরূপ দৈনিক হার পাইরা থাকে (প্রথম অবস্থায় বেতন ৮০ আনা হইতে ১)।

টেক্নিক্যাল স্থলের স্থপারিণ্টেণ্ডেন্টের নিকট উহার নিরমাবলী ইত্যাদি পাওরা যাইবে।

(গ) ইছাপুর রাইফেল ফ্যাক্টরীতে বালকদিগের কারিগরী কাজ শিথিবার ক্লাশ।—উচ্চ
ইংরাজী বিভালরের ৬ঠ মান ও তাহার উপরের
ক্লাশে ১৫ হইতে ১৭ বংসর বয়য় (অবিবাহিত)
বালকদিগকে ইহাতে ভর্ত্তি করা হয়। একটা
পরীকা লইবার পর বালকদিগকে নির্বাচিত
করা হয়। কারখানায় নিযুক্ত লোকদিগের
প্রাদপের দাবী অত্যে বিবেচনা করা হয়। কারখানায় প্রতাহ ৬ ঘটা করিয়া পাঁচ বংসরের জল্প
হাতেকলমে কাজ শিথিবার কোস নির্দিন্ত এবং
প্রতাহ ২ ঘটা করিয়া চারি বংসর কাল পর্যান্ত
শিক্ষক্লাশের অধিবেশন হইয়া থাকে। কোস
সাধারণতঃ জারুরারী মাসে আরম্ভ হয়। ১লা
ডিসেছরের পূর্বের চাকুরী বিভাগের ম্যানেজারের
নিকট দরখান্ত করিতে হইবে।

কারিগরের কাজে শিক্ষাপ্রাপ্ত বালকদিগের দৈনিক মন্ত্রী। ৮০ আনা হইতে ১২ পর্যস্ত হইতে পারে। সম্পূর্ণ কোর্স সমাপ্ত না হইলে কোন সার্টিফিকেট্ দেওরা হর না।

(খ) বৃট জুতা ও চামড়ার জিনিষ তেঁরারী-সহজে শিকালাভের কোস[ি]।

ইহাবেলল ট্যানিং ইনস্টিটিউট্এর সহিত সংযুক্ত এবং কলিকাতা শিল্পবিদ্যালয়ে উহার ক্লাশ হর। এই কোসের প্রধান উদ্দেশ্য ছাত্রদিগকে হাতে প্রস্তুত জুতা তৈয়ার করিতে বা জুতার বিভিন্ন অংশ লাগাইতে শিক্ষা দেওয়া। ঐ সঙ্গে জুতা প্রস্তুত করিবার আধুনিক কলসহস্কেও মোটামৃটি শিক্ষা দেওরা হর।

জুতা প্রস্তুত করিবার সম্পূর্ণ প্রণালীটি সাভটা স্বস্পষ্ট ভাগে বিভক্ত করা যাইতে পারে, যথা :—

- (১) नमूना कांग्रे।
- (১) চামড়া কাটা।
- (०) चांछ-मांछे कता।
- (৪) শুক্তলা গোড়ালী কাটা।
- (e) কাঠের ফর্মাতে (লাসে) চাপান।
- (৬) বিভিন্ন অংশ লাগান।
- (१) किनिम कता।

ইহার প্রত্যেকটা বিষয় বক্তৃতাবারা, কাজ দেখাইয়া দিয়া ও হাতেকলমে কাজ করাইয়া শিকা দেওয়াহয়।

বক্তা।—প্রতি সপ্তাহে সোমবার ও শুক্রবার এই তুই দিন বক্তা দেওয়া হয়। প্রত্যেক বক্ততা এক ঘন্টা কালব্যাপী হয়।

কাল প্রদর্শন।—কিরপভাবে প্রাক্ত তপক্ষে
কাঞ্জ করিতে হয় তাহা বক্ত তার সহিত দেথাইয়া
দেওয়া হয়।

হাতেকলমে কাজ শিক্ষা।—ছাত্রদিগকে
শৃষ্থলাবদ্ধভাবে একটীর পর একটী করিয়।
নানা প্রকারের কাজ শিক্ষা করিতে হয়।
কোন ছাত্র যে পর্যান্ত না কোন একটী
কাজে পারদর্শিতা লাভ করে সে পর্যান্ত তাহাকে
সেই কাজ ছাড়িয়া তাহার পরের কাজটী আরম্ভ
করিতে দেওয়া হয় না।

হাতেক্লমে কাজ শিক্ষা দিতে কেবলমাত্র কিরূপভাবে প্রকৃতপক্ষে কাজ করিতে হয় তাচাই শিখান হইবে না, অধিকন্ত বস্ত্ৰপাতির বন্ধও শিক্ষা দেওরা হইবে।

ভত্তি হইবার যোগ্যতা---

- ২াৰ্থীদের স্কুলের শিক্ষা এরপ থাকা
 আবক্তক বাহাতে সাধারণ ইংরাজী বুঝিতে পারে।
 - (२) স্বাস্থ্যবান ও কর্মাঠ হওরা চাই।
- (০) ছাত্রদের অভিভাবক্দিগকে এরপ টাকাক্ডির বাবস্থা করিতে হইবে যাহাতে তাহা-দের কলিকাতায় এক বংসর থাকা ও থাওরা চলে।

সেসন্।—আগষ্ট মাসের প্রথম সপ্তাহ হইতে সেসন আরম্ভ হয়।

কান্ত করিবার সময়।—বর্ত্তনানে, স্কালে ১০-৩০ মিনিট হইতে ৩টা পর্যান্ত। পূর্ব্বে নোটিশ দিয়া ইছা পরিবর্ত্তন করা যাইবে।

কোর্স।—এক বংসরের জন্ত কোর্স।—
বাহারা পূর্ব হইতেই বুট ও জুতা এবং চামড়ার
জিনিবের ব্যবসারে নিবুক্ত আছে তাহারা একত্রে
চাহিলে তাহানিগের জন্ত আরও কম সমরের
কোর্সের ব্যবহা করা ঘাইতে পারে।

্সাটিফিকেট্।—শিক্ষাকাল সমাপ্ত হইলে শেব পরীক্ষা পাশ করিবার পর, দক্ষতার সাটি-ফিকেট দেওরা হ'বে।

উপস্থিতি।—যত দিন মোট কাজ হইবে কোনও ছাত্র তাহার শতকরা ৭৫ দিনের কম উপ-► হিত থাকিলে ভঃহাকে শেব পদীক্ষা দিতে দেওরা হইবে না। নিরমান্থবর্ত্তিত। — ছাত্রগণ বিভাগীর নিরমাদি পালন করিবে। পাঠে অবহেলা করিলে, উপর্ক কারণ বিনা অন্থপন্থিত হইলে, অবাধ্যতা প্রকাশ করিলে ও অসং আচরণ করিলে, তাহাদিগকে বিতাড়িত করা যাইতে পারিবে।

ছুটীর দিন।—বেলল ট্রেণিং ইন্টিটিউটে বে দকল গেলেটেড বা স্থানীয় পর্ব উপলক্ষে বন্ধ থাকে, এই বিভাগ সেই দকল দিন বন্ধ থাকিবে।

হঠেলের ব্যবস্থা।—এই বিভাগের সংশ্লিষ্ট কোন হটেল নাই। ছাত্রদিগকে তাহাদের নিজেদের থাকা ও আহারের বন্দোবন্ত করিতে হইবে।

ভবিষ্যৎ উন্নতি।—এরপ আশা করা যার যে, এই শিকালাভ করিলে- ছাত্রগণ অভি অন্ন মূলধন লইরাও বুট, জুতা এবং চামড়ার জিনিবের স্বাধীন ব্যবসায় আরম্ভ করিতে পারিবে।

কৃটীর শিল্পশিকা।—বঙ্গদেশের শিল্পবিভাগ সমর সময় কন্তকগুলি ছাত্রকে (ক) ছাতা তৈরারী ও (২) তামা এবং কাঁসার জ্বিনিষ তৈরারী করিতে শিক্ষা প্রদান করেন। যে সকল ছাত্র ছাতা তৈরারী শিক্ষা করে তাহাদিগের নিকট হইতে কেবলমাত্র ে,টাকাফী লওয়া হয়।

ছাত্রদিগকে মুৎশিল্পে ও ছুনি, কাঁচি তৈরারী ক্রিতে শিক্ষা দেওয়ার ব্যবহাও করা হইয়াছে।



আসাদের গৃহস্থালী

শীমতী কমলা দেৱী

রান্নার জন্ম যে জল দরকার তা অনেক বাডীতে একটা বালতিতে খোলাই থাকে। কোথাও কোথাও কলসীতে জল থাকে—তার মূথে ঘটা বসান থাকার জলে কিছু পড়িতে পারে না। যেখানে বালভিতে জল থাকে, তার পাশে একটা ঘটা মাটীতে বসান আছে, যতবার দরকার হচ্ছে, ঘটাকে মাটা থেকে ভূলে সেই জলে ভূবিয়ে জল নেওয়া হচ্ছে। ঘটার তলায় যত ধুলা ও মরলা সব এক একবারে একটু একটু করে রায়ার জলে शिय क्या राष्ट्र । এই य बाबाचरत्त्र व्यवका, व প্রায় সব বাড়ীতেই দেখা যাবে—কি গরীবের बाड़ी, आत्र कि वह्नलात्कत्र बाड़ी। बारमत বাড়ীতে হয় তো ৫١৬ হাজার টাকা দামের আসবাবে ছুইং ক্ষম সাজান, সে সব ৰাড়ীৱও রামাণর এর চেয়ে বেশী কিছু ভাল নর। বাঁরা বাৰ্চি, থানসামা রাখেন-তাদের ঘরে আরও বেশী রকম নোংরামী দেখা যার।

তারপর ধোঁয়া ও ঝুলের অবহা। উহনে

আগুন দেওয়া হ'লে বাড়ীর যেথানে থাক না কেন, তা বেশ টের পাওয়া যাবে। বাড়ীর সব বরেই অল্পন বিন্তর ধোঁয়া যাবে। তথন "ওলে, ঘরের দরজা জানালা বন্ধ কর্" ব'লে গিল্লী চীৎকার করেন, অথচ একটু এ বিষয়ে ভেবে ধোঁয়া বার হবার বন্দোবন্ত করলে আর এ অন্থবিধা ভোগ করতে হয় না। রাল্লাব্রে ঝুলের তো কথাই নাই। যথন বৃষ্টি হবে তথন জানালা দিয়ে জলের ছাটের সঙ্গে ঝুলের কতক অংশ তরি-তরকারীতে এসে পড়ে, অথচ এই ঝুল অভি বিষাক্ত জিনিষ।

অবশেষে একটা কথা না ব'লে থাক্তে
পারছি না, সেটা হচ্ছে ইছুর বিড়াল ও কাকের
উপদ্রবের কথা। এই ইছুর বিড়াল ও কাকের
জল্ল যে কত বৌ-ঝিকে গালাগালি খেতে হয় ভা
এক ভূজেভোগীই জানেন। "ঐ কাকে থালার
মুখ দিলে, ঐ বোধ হয় র য়াবরে বেড়াল চুকেছে
দেখ দেখ, ঐ ইছুর মাছ নিয়ে গেল" ইভ্যাদি

ব'লে চীৎকার সব বাড়ীতেই শুনা বার। এর থেকে সংসারে কত যে অশান্তির সৃষ্টি করে, তা ভেবে দেখলে অবাক্ হ'রে যেতে হয়।

এতকণ তো আমাদের রারাবরের বা অবস্থা —ভাই বলা হ'লো। এখন কি করলে এর উন্নতি হবে সে বিষয়ে কিছু বলা যাছে। আজ-কাল কলকাতা সহরে একতালায় রামাদর না করাই ভাগ। ছাদে রাল্লাবর করলে অনেক উপকার হবে। তবে যাঁরা কারও বাডীতে ভাডাটে থাকেন, যাঁদের উপরে অন্য লোক বাস করেন—তাঁদের একতলাতেই রামাঘর রাখতেই হবে। তাঁদের উচিত যতদুর সাধা তাকে পরিকার পরিচ্ছন্ন ভাবে রাথা। যাঁরা নৃতন বাড়ী করাচ্ছেন বা থাদের সম্পূর্ণ আলাদা একটা বাড়ী আছে, তাঁদের ছাদেই রামাণ্য করা উচিত। অনেকে বলবেন বে তাতে পরিশ্রম বাড়ে, আর ছাদে জল উঠে না ব'লে নীচে থেকে জল নিয়ে যেতে হয়। আক্রকাল পলীগ্রামে মেরেদের স্বাস্থ্য সহরবাসিনীদের চেয়ে অনেক ভাল। তার প্রধান কারণ হচ্ছে. তারা বেশী পরিশ্রম করে ও ফাঁকার আলো ও পরিষার বাতাসের মধ্যে বেশী থাকতে পায়-এই জন্ম স্বাস্থ্য ভাল থাকে। সংর্বাসী-দের স্বাস্থ্যভঙ্গের প্রধান কারণ—আলস্ত, আর ফাঁকায় বাসের অভাব। নানা কারণে আজকাল পল্লীগ্রামের মেরেরও স্বাস্থ্য আর আগেকার মতন ভাল নাই, এর প্রধান কারণ-ভাল খাওয়ার অভাব। প্রতিদিন রান্নার জন্ম এক কলসী কি তু'কলসী জল উপরে নিয়ে গেলে এমন কিছু শরীর পরিশ্রম হবে না, যাতে हत्। উल्डे মেরেদের স্বাস্থ্য ভালই থাকবে। व्यामात्मत्र निमिमा, ठीकूत्रमात्रा यनि व्याधटकांम পथ পিরে ঘড়ার করে জল এনে রালা ক'রে থাক্তে পারেন—তবে আমরাই বা তা কেন না পারব?

যে সব জারগার কাছে নদী বা পুকুর নাই
সেথানে মেরেদের কুয়া থেকে জল ভূল্তে হয়,
আর তা শুধু রামার জল্প নয়, বাসন মাজা,
কাপড় কাচা, সান ইত্যাদি সব কাজের জল্পই।
তার জায়গায় শুধু রামার জল নীচে থেকে ছাদে
ভূল্তে এত কাতর হওয়া কেন?

আজকাল কলকাতা ও মফ:স্বলের অনেক বাড়ীতে টিউবওয়েল হয়েছে। এতে বেশ স্থবিধে হয়েছে—পাম্পে করে ছাদে জল নিরে যাওয়া যায়। যদি টিউবওয়েলের জ্বল ভাল হর তবে এইটেই সব চেয়ে ভাল।

কিছ্দিন আগে অষ্তবাব্র একটা লেখা পড়েছিলান, তাতে তিনি বলতে চেয়েছিলেন দে বালা যত অল্প পরিশ্রমে হয় কর্তে পার্লে ভাল। কিন্তু আমার মনে হয়, আমাদের কোনও ব্যালাম চর্চ্চা যেকালে নাই তখন কালার জন্ত একটু বেশী পরিশ্রম হলে ভাল হয়। আমরা তো প্রায় বাড়ীর বার হই না, তবু ছাদে রালাঘর থাক্লে যদি ৫।৬ বার উপর নীচে করা হয় তাতে অনেক গিলীর অন্নরোগ অর্দ্ধেক ভাল হয়ে যাবে!

রায়াঘর ও ভাঁড়ার ঘর পাশাপাশি করা দরকার। ভাঁড়ারের এক পাশে তাকে সব ইাড়ি সাজান থাক্লে বেশ ভাল দেখতে হয়, নয় তো ঘরের মেজেতে ইাড়ি বসান থাক্লে দেখতে অতি অশোভন হয়। আর ঘরের সব জায়পা জুড়ে এসব থাক্লে অনেক অমুবিধাও হয়। আজকাল ইাড়ির বদলে বিশ্বুটের টিনে অনেকে ভাল, মশলা ইত্যাদি রাখেন। তার চেয়ে আমার মনে হয় মাটার হাড়ি সাজান থাক্লে বেশী স্ক্রী হয়। যদি টিন ব্যবহার কয়্তেই হয় তবে একটু সবুজ বা লাল য়ং কিনে গায়ে মাধিরে

রাথ লে দেখতেও ভাল হয়, মরিচাও প ড় না। বরের এক কোণে মাটার জালা (চাল রাথবার অন্ত) বসাবার অন্ত ও থাবার জলের কলসী রাখ-বার অস্থ্য একটু উচু ক'রে গেঁপে নিলে ভাল হয়। তুন কোটার রাখলে বর্বাকালে জল বার হর, আর ভাতে ঢাকা দিবার অস্থবিধা হর। কাঁচের কিমা কভির জারে চিনি ও তুন রাথা ভাগ। ভাড়ার ঘরে ছাদে কড়িতে হক লাগিরে রাখা দরকার এতে দ্ভির সিকে টাজান বাবে। আত্রকাল কলকা-তার সিকের ব্যবহার প্রায় উঠে গেছে। সিকে কুম্ডা, বাতাবীলেবু ইত্যাদি রাথবার সবচেরে ভাল উপার, আর বরের জারগাও ভুড়ে থাকে না, দেখতেও ভাল হয়। কুলো, ঝুড়ি, চুগড়ী প্রভৃতি দেওয়ালের গারে পেরেক মেরে তাতে আটকে রাখতে হর। দেওরালের উপর একটা আল্মারি করলে অনেক দরকার লাগে। দর-কার মতন ছোট বা বড় একটি জালের আল্মারী রাখলে তুখ, মিষ্টি ও ফল রাখবার জক্ত ভাল হয়। পোকা মাকড়, মাছি, আরওলার উপদ্রব কম হয়। মোটের উপর, ভাড়ার ঘরের মেক্তেতে বেশী জিনিব না থাকে তা দেখা উচিত, কারণ মেৰে ৰত থালি থাকবে, তাতে ঝাঁট দেওয়া ও মোছার স্থবিধা হবে। আর দরকার হলে সেখানে বসে লোকে থাওয়াদাওয়াও করতে পারে; যথন ছাদে রারা ও ভাঁড়ার বর করা হবে, তথন ভাষার ঘরেই খাওরার যারগা রাখা উচিত। ছাদে রামার কতকগুলি অসুবিধা আছে, এক জলের, তার কথা আগেই বলা হরেছে, আর धकी राष्ट्र मनना श्यांत्र। ছोत्र मनना शिवरन নীচে বড় শব্দ হয়, যেন মাথার উপর কে হাভুড়ী মারছে! ছালে রারার ব্যবস্থা থাকলেও নীচে

নশলা পিবতে হবে। ভাঁড়ার ঘরের জানালা সম্বন্ধে এইটুকু বলা দরকার হে, অন্ততঃ প্রচীক্তক বড় জানালা রাখলে ভাল হর ও রারাঘরে বাবার করু একটা দরজা।

এখন রারাষরের কথা বলা যাক। প্রথমে ধোঁরা বার হবার উপার করা। চিমনি হচ্ছে ধোঁরা বার হবার সবচেরে ভাল উপার। আমরা जातरक है हिमनि य कि छा कानि ना। सारिहेन উপর চিমনি করে উত্থন করলে সেটা দেখতে হবে, বেন ছোট কাটের বরের মধ্যে উত্ন রয়েছে। তার সামনে দরকা থাকবে, সেটা খুললেই সামনে উত্ন ররেছে দেখা যাবে। তবে উপর দিকে খোলা थोकर्त, नव रहा नन मिरव स्थाबी स्प्रेबारनव গা मित्र উপর দিকে বার হরে বাবে। শেবের উপ।রটী আরও ভাল। যখন উহনে অভন দেওরা হবে তথন সামনের কাঠের দরকা বন্ধ করে দিতে হবে। আমাদের বাড়ীতে যথন প্রথম এই রকম উত্ন করা হয়েছিল তখন রালা করতে বড় বিরক্ত মনে হতো, ক্রমে অভ্যাস হয়ে গেছে। এখন কিছুই অস্থবিধা হয় না। চিম্ন করে যে উত্ন করা হবে, সেটা দাড়া উত্ন হবে। (যেমন বাবুর্চিরা করে) যে রকম উন্থন হলে निस्क्राम्त स्विधा हम राष्ट्र तकम कन्नरणहे छान হয়। তবে মাঝারি উত্ন বা প্রারই মিজিরা কলকাতার সব বাড়ীতে করে তা ভাল নয়। এক দাড়া উত্ন করা ভাল, বসবার ক্স টুল য়াখলেই চলে। মর তো খুব নীচু উন্থন, মাটাতে বা পিড়িতে বনে ভার উপর রামা করবার স্থবি-ধা হয়। মাঝারি উত্থন করলে বসাও বার না। বেধানে উন্থনের সামনে বসে রালা করা হর ভার कृतिक कृति वर्ष कार्नाणा श्रीका मनकान, ला'श्रांग গারের উপর দিরে বাতাস যাওয়া ও আওমের

তাণ লাগে না। এই হুটী জানালা পূর্ব্ব ও পশ্চিম नित्क रखतांत्र (क्रांत्र खेखत मक्तित्व र'तन (वर्ष) क्षिशं रत्र। भूतं ७ भक्तिम स्रानां शंकत नकाल ও विकाल वड़ तक त जात, तिहे छक्त च्यांत्र अत्रम हत्। चरतत्र माथामाथि यांत्रशांत्र প্রকাদিকে বা পশ্চিমদিকের দেওয়ালের গায়ে এই চিমনি দিয়ে উহন করা সৰ চেয়ে ভাল, তা হ'লে উত্তর দক্ষিণে জানালা করা যার। রারাঘরে দেওয়ালের গারে ওধু তাক না করে জাল দেওরা ছোট আলমারী করতে হবে, এতে মাছভাজা, তরকারী, বাটা মশলা ইত্যাদি রাখা ধার। রালাখরের ভিতর যদি সম্ভব হয় তবে জলের কল ও ভার সঙ্গে ১টি চৌবাচনা রাখা ভাল। কলকাতার বেশার ভাগ বাড়ীতেই দোতলায় অল উঠে না, তা ছাদে জল উঠবে কি ! আমাদের বাড়ীতে পাম্প থাকার উপরে জল উঠে সেইজন্ম রারাখরে কল থাকার খুব স্থবিধা হয়। ब्रांबांबरवं वकिएक वक्ट्रे दे क्र कर वर्गांश नित्न

তাতে বাসন রাখা যার। চিমনি করলেও রারাবরে কিছু ঝুল হর, সপ্তাহে একদিন করে তা
পরিকার করতে হবে। বেখানে যা মরলা জড় হর
সব ফেলে দিতে হবে। জালের আলমারীর
দিকেও নজর রাখতে হবে যেন তার ভিতর
কোধাও গর্জ করে ই তুর বা আরফ্লা না যার।

ছাদে বারাবাড়ার ফলে বাসন মার্লাও ছাদে করার অনেক সমর দরকার হর—কারণ ঝি চাকরেরা প্রত্যেক বার নীচে বাসন নিরে গিরে মাজতে চার না। জলের স্থবিধা থাকলে ছাফেই বাসন মার্লা হতে পারে।

সকালে নান করে এসে ন চৈর পারখানার পাশের এগোপড়া বরে চুকে রারা করার চেরে, নানের পর ছাদে উঠে পরিকার ঠাণ্ডা বাতাসে রারা করতে অনেক ভাল লাগে, এতে ছাদে রারার যে সব অফ্বিধা তা আর মনে হবে না।

ইউনিক এসিওরেন্স কোং লিঃ

>०नः क्यानिः द्वीष्ठे, कलिकाठा

দেশবন্ধ চিত্তরঞ্জন দানের পৃষ্ঠিলোষকতা প্রাপ্ত জাতীর প্রতিষ্ঠান বিশেষ :---

- দাবীর টাকা যথাসম্ভব ভংপরতার সহিত দেওয়া হয়।
- ২। প্রতি হাজারে পঞ্চবার্ষিক বোনাস ৫০, টাকা।
- ত। স্থায়ী শারীরিক অক্ষমতার জন্য বিশেষ হৃবিধা ও বাকীপড়া চাঁদার টাকা না দিয়া বাতিল বীমা (Policy) পুন: প্রবর্ত্তিত করিবার বিশেষ ব্যবস্থা আছে।
 - ৪। সর্বনিম্নহার চাঁদার লাভসহ বীমা চুক্তি লওরা হয়।
 - একেন্সী কমিশন উত্তরাধিকারী সূত্র প্রদন্ত হয়।
 বিস্তারিত বিবরণ ও একেন্সীর জন্য নিম্নঠিকানার পত্র লিখুন:—

MANAGING AGENTS
I INIQUE ASSURANCE CO. LD



ষ্টালিং হইতে রৌপ্যমূদ্রায় রূপান্তর

অনেকেট জানেন যে আমাদের দেশের সেণ্টাল ব্যাক্ষ প্রমুখ অনেক ব্যাক্ষ এবং ওরি-রেণ্টাল, নিউ ইণ্ডিয়া ও এম্পায়ার প্রমুথ অনেক-श्विन हैनिमिश्रदान (काम्लानी, विश्वद्र है। निर् সিকিউরিটি কিনিয়া ছিলেন। खिन होर्निः এই সিকিউরিটি বাজারে করিলে কেবল হইতে রৌপ্যমুদ্রার রূপান্তরিত य विसनी मिकिडेबिট हरेट चामनी मिकिडे-রিটিতে উহা পরিবর্ত্তিত হইবে তাহা নহে, যাহারা জমা রাখিয়াছেন তাহাদেরও ইহাতে প্রচুর লাভ চটবে। দেশের টাকা বিদেশীর করতল হইতে আবার নিজের ঘরে এইরূপে ফিরিয়া আসিলে দেশ সেবকেরা সকলেই যে অত্যন্ত উৎফুল্ল হইয়া উঠিবেন ভাহাতে আরু সন্দেহ নাই।

পত ২ গা জুলাই শনিবার দিন ৩২ পার্সেণ্ট ভারতীয় ষ্টালিং ষ্টকের মূল্য ছিল ৮৩২ পাউও; ৩২ পার্সেণ্ট ইণ্ডিয়া ক্লি পেপারের দাম যথা পূর্ব্বোক্ত সিকিউরিটির তুল্যমূল্য বোঘাইতে ১৬৬ ১৪ - টাকা করিয়া ছিল; কলিকাতার ছিল ৬৭ টাকা করিয়া। কাজেই দেখা যাইতেছে যে ভারত এবং লগুনের মুল্যের মধ্যে ১৬২ পার্সেণ্ট তফাৎ রহিয়া গিয়াছে। ষ্টার্লিং এর বাজার দাম হিদাবে ইহার অন্পাত অন্ধ বাহির করিলে দেখা যাইবে যে এই গরমিল ২০ পার্সেণ্ট হিসাবে যাইরা দাঁড়াইরাছে। অর্থাৎ যাহার ৩২ পার্সেণ্ট ষ্টার্লিং পেপার আছে তিনি উহা বিক্রয় করিয়া বিক্রয়লন মূল্য ৩২ পার্সেণ্ট ক্লপি পেপারে পরিবর্ত্তিত করিলে, ষ্টার্লিং পেপার অপেকা তিনি ২০ পার্সেণ্ট লাভ করিবেন।

এত স্থাগ কদাচিত কাহারো ভাগ্যে আদে। করেকমাস আগেও টালিং চিরকুট ক্লিপি চিরকুটের হিসাবে ৮ হতৈ ৪ পাদে 'ট নিমে ছিল; আজ সমন্ত অবস্থাই আমূল পরিবর্ত্তন ইইলছে।

পূৰ্বে টালিং ইকের আর ফপি ইকের আরের অপেকা বেণী ছিল। কাজেই জনেকেই কপি সিকিউ রটির বিনিমরে ষ্টালি । সিকিউরিটি লইবার পরত্র দেখাইতেন। সে সমরে ইহাকেই "flight from the rupee" নামে অভি-হিত করা হইত।

এই স্থােগে আমাদের অনেক কোম্পানীই যে তাহাদের প্রালিং সিকিউরিটকে রৌপ্য সিকিউরিটিতে পরিবর্ত্ত করিয়া লইবেন, তাহা তাহাদের বাালান্স সিট দেখিয়া সহজেই অন্থমিত হয়। করেকটি ইনসিওরেন্স কোম্পানীর তালিকা নিয় দেওয়া হইল:—

| 7 | কাগজের দাম | (face valu) |
|----------------|------------|----------------|
| ওরিয়েণ্টাল | পাউগু | 8,4 > •, • > ¢ |
| এম্পারার অফ্ই | ভয়া " | >,8%>,8 |
| নিউ ইণ্ডিয়া | ,, | २ १०,৮১२ |
| এসিয়ান | ,, | b>, • • • |
| জুপিটার | ,, | 8., |
| ভে নিথ] | ,, | २२,8৫∙ |
| | পাউত্ত, | 4,060,929 |

দেখা বাইতেছে যে ইপ্রিয়ান ইনসিওরেক কোম্পানীগুলির প্রার সাডে চয় মিলিয়ন পাউঞ অর্থ sterling stockএ জনা বৃহিন্নাছে এবং ইহার শতকরা ৫০ অংশই ৩ কিংবা ৩३ পার্সেণ্ট ষ্টালিং পেপারে পরিবর্ত্তিত হুইয়া রুহিয়াছে। আবার রূপান্থরিত করিলে যদি ১০ পার্সেণ্ট করিয়াও লাভ হয়, তাহা হইলে ইনসিওরেন্দ কোম্পানীগুলি মোটামুটি ৮০ লক্ষ টাকা লাভ করিবে। সেণ্টাল ব্যাঙ্কের মোটামুটি এক মিলিয়ন পাউও প্লালিং দিকিউরিটিতে ক্লমা থাকিতে পারে: উহাকে পরিবর্ত্তন করিয়া লইলে ঙাহাদের প্রায় ১৫ লক্ষ টাকা আয় হইবে। কলিকাতা পোর্ট টাই, কলিকাতা মিউনিসি-পাালিটি, এবং অন্তান্ত পাত্রিক প্রতিষ্ঠানের মেট তিন মিলিয়ন পাউজের মত জমা থাকিতে পারে। এই সমস্ত কথা ভাবিলে দেখা যাইবে যে মোটা-মুটি দশ মিলিয়ন পাউত প্রালিং সিকিউরিটি হইতে রুপি সিকিউরিটি পরিবর্ত্তিত হইয়া আদিনে।

মেট্রোপলিটান ইগুফ্রীয়াল ব্যাঙ্কের মামলা

মন্তক্র রহমানের ছয়মাস স্থাম কারাদণ্ড এবং ৭৫। / ০ আনা জরিমানা, অনাদারে আরো তিনমাস কারাদণ্ড, রদ করিবার জন্ত বে আবেদন পেশ করা হইয়াছিল তাহা নাক্চ করিয়া দিয়া, নোগাধালির সেসন জল নিয়লিখিত মন্তব্য করিরাছেন, "মেটোপলিটান ইণ্ডাষ্টিয়াল ব্যাক্তর সাধুতা স্বক্ষে আমার শ্রাগাঢ় সন্দেহ জিয়িরাছে। কেননা, কোম্পানীর রেজেটারীতে বাহাদের
নাম দেখা যার তাহারা তাহাদের ফীস্ রীতিমতভাবে দিরা দিলেও, কোম্পানী হ⁷তে ঋণ
পাইতে তাহারা কেহই সমর্থ হর নাই। কোম্পান নীর ছাপানো নিরমকাত্ন দেখিয়াও বিশেষ কোন
ভরসা পাওরা বাইতেছে না।" ফেণীর সাবভিত্তিসনাল অফিসার মন্তক্ষর রহমানকে ভারতীর দশুবিধি আইনের ৪২০ ধারার অভিবৃক্ত করিরা উপরোক্ত দশু প্রদান করিরাছিলেন, এবং জরিমানার টাকা কালা মিঞা, রাম দ্যাল এবং সেক্তকে দিবার জন্ম আদেশ করিরাছিলেন।

মামলার বিবরণ এই যে আসামী কলিকাতান্থ মেট্রোপলিটান ইণ্ডাষ্টিয়াল ব্যাক্ষ লিমিটেডের ইনস্পেষ্টরের কার্য্যে নিষ্কু হইয়া তাহার বাড়ী ফেণী মহকুমাতে একটি অফিস থোলে এবং ঐ অঞ্চলে অনেক ছাপানো ছাাণ্ডবিল বিতরণ করে। হ্যাণ্ডবিল পড়িয়া অনেক লোক যথোপৰুক্ত প্রবেশ-ফি দিয়া মেছারসিপের জন্ত আবেবন করে;

কোম্পানীর নিয়মান্থসারে মেখারগণকে অরহ্বদে টাকা কর্জ দেওরা হর বলিরা লেখা থাকে। নালিশ্বকারী ব্যক্তিগণও ভর্তি হইবার দক্ষিণা দের; কিছ তৎসত্থেও তাহাদিগকে মেখার করিরা লওরা হয় না। বলা হইরাছে, যে আসামীই সমস্ত টাকা আত্মসাৎ করিয়া বসে। এই অভিযোগে আসামী ব্যতীত আরো তুই ব্যক্তিকে গ্রেপ্তার করা হয়; কিছ তাহারা বেকম্মর থালাস পাইন্যাছে। কেবলমাত্র আসামীর উপরোক্ত দও হইরাছে।

ভারতের প্রাচীনভম বীম। কোম্পানীতে যোগদান করুন

বম্বে মিউচিয়াল্

नारेक् এमिওরেন্স সোদাইটা লিমিটেড

স্থাপিত—১৮৭১ সাল সোসাইটীর বিদেশসভ্র ঃ—

- >। প্রিমিথামের হার মাঝারী
- ২। পশিবির সর্ক্ত সকল সম্বল এবং উদার
- ০। আর্থিক অবস্থা অতুলনীর
- । কারণ বিশেষে পলিসির পরিবর্তন
- ে খানীভাবে অকম হইলে ভাষার ব্যবস্থা
- ৬। প্রত্যেক পালিসি হোল্ডারকে বোনাস্ দিবার গ্যারাণ্টি
- ৭। যাৰতীয় সম্পত্তি ও শুভা বীমাকামীদেরই প্রোপ্য।

व्यक्ति वश्त्रत २०००, होकांत्र नछारन—त्यहांनी वीमात्र २०, ७ जानोवन वीमात्र २७,

এডেক উদিগকে বংশপরম্পরায় উচ্চহারে কমিশন দেওয়া হয়।

নিম্নের ঠিকানার আবেদন করুন :- DASTIDAR & SONS

Chief agents, Bombay Mutual Life Assurance Society Ltd. 100 Clive Street, Calcutta.

ব্যাঙ্ক অর্গানাইজারের হাজত-বাস

কটকের ডিপ্রিক্ট এবং সেসন্ জঙ্গু, মিঃ রুবেন আই-সি-এস গত ৬ই মে তারিখে একটা জ্যা-চুরীর মামলার রায় প্রদান করিয়াছেন। আসামা-দের মধ্যে একজন, কাশানাথ প্রট্রায়েক, বি-এ এবং অপর জন আভার গ্রাছুরেট – নাম, বিশ্ব-নাথ রায়। কটকের মহকুমা মাাজিট্রেট, আয়ার, আই সি-এস, তাহাদিগকে পেনাল কোডের ৪২০ ধারায় (জুয়াচুবী) দোগা সাবান্ত করিয়া উভয়কেই একবদংর সম্রম কারা-এতদাতীত, বিশ-मर ७ त जारमभ मियार छन। নাগকে আরো ৩০০ টাকা জবিমানা **২ইয়াছে** ; ভরিমানা অনাদায়ে আবো দ্যুম[স হুকুম হইয়াছে। সুশুম হাজত-বাংগ্ৰ সেসন **নিয়ত**র আদাণতের রায়ই বহাল রাখিয়াছেন।

গওগোলের-স্ত্রপতি হয—একদল উত্তর্মর্থ সম্প্রদায়কে লইয়া; উহার রেজেটারীক্বত নাম ক্রেডিট্ ব্যাক্ষ অফ্ট গ্রিয়া লিমিটেড—পূর্কে

*উহা ক্রেডিট্ ব্যাক্ষিং কর্পেরেশন, কলিকাতা, বিশ্বরাই পরিচিত ছিল। উড়িস্থাতে বিশ্বনাথ ছিলেন উহার প্রধান কর্ম্মকর্ত্তা এবং কাশীনাথ ভাহার অধীনে কাজ করিত।

নিয়ম ছিল, যদি কোন ঋণ প্রাধী আর হইজন লোককে জোগাড় করিয়া দিতে পারেন, তাহা হইলে তিনি সামান্ত প্রবেশ-মূল্য এবং প্রার্থী-ফি দিয়াই অনেক টাকা ধার পাইতে পারিবেন। এই সম্পর্কে জজ তাঁহার অর্জার দিবার সময় বলেন, "মূল নিয়মগুলি পাঠ করিলে মনে ১ইবে যে তিনজগ লোক খাণের উদ্দেশ্যে যদি দবথাত পেশ করে, তাহা হইলে তাহাদেব মধ্যে যিনি ফি দিবেন, তিনি কিছুকাল সময় উত্ত পি ইইলে পব নির্দ্ধাবিত সময়ে টাকা কর্জ পাইবেন। কিন্তু সমত নিয়মগুলি ভালরূপে পাঠ কবিলে দেখা ঘাইবে যে, ৮০০০ দরখান্তকারী লোক না ১ইলে কর্জ দেওয়া সম্ভবপর ১ইবে না "

জজ্ সাতেব আবো বলেন যে এই ব্যবসায়ে, স্থানেব চটক্দার দিকগুলিই শুধু বিজ্ঞাপনে জাহিব করা হইত এবং যে-সমস্ত কঠিন সর্ত্ত ছিল তাহা আদৌ বাহির করা হইত না কিংবা লোককে আরুঠ কবিবার জনা তাহা মোলাযেম কবিয়া বুঝান হইত। রায়েব শেষের দিকে তিনি বলেন যে এই সমস্ত ব্যবসাযের ভিত্তি জবন্ত জুয়াচুবীর উপরই স্থাপিত।

আসামীবা দরখান্তকারীদের নিকট হইতে টাকা লইযাছেন বটে, কিন্তু যে-সমস্ত সর্ত্তে টাকা লইযাছেন বটে, কিন্তু যে-সমস্ত সর্ত্তে টাকা ধার পাওয়া গাইতে পারে, তাহা বিশদভাবে তাহাদিগকে বুঝাইয়া বলেন নাই। প্রাদেশিক ভাষায় নিয়ম কাল্লগুলি অন্দিত করা হইয়াছিল, কিন্তু সত্যিকার বাপাকগুলি ওলোটপালোট করিয়া লোকের মনে অক্তরূপ ধারণা জন্মাইবার চেটা কবাও হইয়াছিল। ধানপ্রাণীদিগকে আবার ইংরাজী সর্ত্তে গাই করিতে হইত, যেন তাহারা সমস্ত নিয়মগুলি বুঝিতে পারিয়াছে এবং ভবিয়তে তদক্ষসারেই চালিত হইবে।

এই ব্যাপারে কলিকাতার বিদ্যাদাগর

কলেঞ্চের কমাসেরি অধ্যাপক মিঃ দত্তকে সাক্ষী মান্ত করা হইয়াছিল । তিনি বলেন যে কোম্পানী भग-প্रार्थीमिश्तत्र निकरि নিরমকামুনগুলি বুঝাইয়া দিতে ৰাধ্য নহে। সেদন্ জজ্ সম্পর্কে মন্তব্য প্রকাশ করিয়াছেন, "ব্যাক অনেক জারগা জুড়িরা কাজ করিতেছে, অনেক শ্রেণীর লোকই ইহার খগ্পরে পড়িয়া থাকে। সকলের চেরে বেশী অভাবগ্রস্ত ত হারাও প্রবেশ মূল্য এবং প্রার্থী-ফি দিয়া ইহার সীমানায় প্রবেশ করিয়াছে। সহজেই বোঝা যায়, কি অভাবের তাড়নার তাহারা ইহার মৃষ্টির ভিতরে আসিয়াছে এবং হয়তো কত কষ্ট করিয়া তাহারা তাহাদের ফি-প্রভৃতি সংগ্রহ করিয়াছে –তারপরে টাকা দেওয়া শেষ হইলে মাদের পর মাদ ধরিয়া প্রাথিত ঋণের জক্ত তাহারা সাগ্রহে অপেক্ষা করিয়াছে. किन्छ টोका आद्य नाहे। हेश मृद्ध এই অঞ্লে ব্যাঙ্কের চার্জের রহিয়াছেন, তাঁহারা বলেন যে, প্রার্থীদিগের নিক্টে নিয়মাবলী ব্ঝাইরা দিতে তাঁখারা বাধ্য নহেন !

ভূয়া ব্যাঙ্কের ব্যবসায়ে প্রতারণার অদ্ভুত ফন্দী

কাশীনাথ মহাদেব রাউ পাতিল নামে বোদাই এর জানক বৃদ্ধ হিন্দু জনসাধারণের নিকট হইতে প্রায় ৫০ হইতে ৬০ হাজার টাকা প্রভারণা দ্বারা আত্মদাৎ করে। বোদাই এর পঞ্চম প্রেসিডেন্সী ম্যাজিট্রেট মিঃ এন, টি, জাকলওরালার নিকট তাহাকে বিচারার্থ প্রেরণ করা হইয়াছে। ঘটনার বিবরণ এই যে, কাশীনাথ সকলকে বলিয়া বেড়াইত যে 'দাদার' নামক হানে তাহার থুব বড় ব্যাক্ষের ব্যবসায় व्याष्ट्र ; देश विनया (म वावमायी, धनी, मबकाती কর্মচারী প্রভৃতি সকলকেই ক ব্ৰজ প্রতিশ্রতি দিত। তারপর যথাসময় কর্জ গ্রহণের জামীনস্বরূপ অলঙ্কার বা জমিজমার দলিল লইয়া পলায়ন করিত। কেবলমাত সহরেই তাহার কর্মক্ষেত্র আবন্ধ ছিল না, নিজের খেরাল খুসী মত দেখানে সেখানে যাইয়া এইরূপ করিত। সে সাধারণতঃ কর্জগৃহীতার নিকট হুইতে জামীনের দলিল বা অলম্বার লইয়া তাঁগাকে ধলিয়া ঘাইত যে 'দাদারে' গিয়া সে টাকা পাঠাইয়া দিবে। কিন্তু তাহার পরে আব তার খোঁল মিলিত না। জনৈক ভদ্রগোক এইরপে প্রভারিত হইয়া কাশীনাথের নামে মামলা করে। উহাতে তাহাকে গ্রেপ্তার করা হয়। সম্প্রতি অনুসন্ধানে তাহার এইরূপ আরও আটটি প্রতারণার কাহিনী ধরা প্রভিয়াছে। এখনও বিচার শেষ হয় নাই।

ফরাসী ব্যাঙ্কারের জুয়াচুরি

শেলিক্স অডোইন নামে ক্রান্সের একজন ক্রোম্পানী পরিচালক সম্প্রতি নানাস্থানে প্রায় দশ লক্ষ গাউও দেনা রাখিয়া উধাও হইগছেন। তিনি গৃহ-নির্ম্মাণের ও অক্সাক্ত কতকগুলি ব্যবসার পরিচালন করিতেন এবং অনেকগুলি বস্ত ইন্থ করিয়াছিলেন। এখন জানা গিয়াছে সেগুলি সবই জাল। একটি ব্যান্ধ এই লোকটির ইন্থ-করা কুড়ি হাজার পাউণ্ডের বত্ত থরিদ করিয়াছিল। অডোইন সব সমরেই খুব বড়লোকের চক্ষক চলাক্ষেরা করিতেন।

সল্নিয়ার নামে আর একটি লোক একটি ব্যাহ্ব চালায় বলিয়া নিজের পরিচয় দিত এবং বলিত সে নিজেই একজন ব্যাহার। কিন্তু আদলে তাহার প্রধান কাজ ছিল একথানি পত্রিকা লইয়া। এই পত্রিকার আফিদ রিউ বয়িদ ডি একলেদ্-এ অবস্থিত ছিল বলিয়া প্রকাশ। লল্নিয়ার উপরোক্ত কাগজপানির থারাপ, অচল দেয়ারগুলি বাজারে চালাইত। নিজের কাজের জক্ত মকেলের টাকা থরতের অভিনাগে তাহার বিরুদ্ধে মামলা উপস্থিত করা হইয়াছে; মোট তছরূপের পরিমাণ ১৬ হাজার পাউগু। পুলিশ যথন তাহার নগদ তহবিলের বাক্স পোলে তথন তাহাতে মাত্র ২১ শিলিং পাওয়া গিয়াছিল।

ব্যাঙ্ক তছ্রূপ

কুমিলার সেণ্ট্রাল ব্যাক্ষ হইতে আন্তমানিক এক লক্ষ পঁচিশ হাজার টাকা সরাইয়া লইবার অভিযোগে শ্রীযুক্ত প্রভাস চক্র পাল, বি এল (ব্যাক্ষের সেক্রেটারী), মণীক্র চক্র দেব এম-এ, বি-এল, স্থানীয় কলেজের গণিতাধ্যাপক, শ্রীযুক্ত গিরীক্র চক্র লাহা (অনারারী ম্যাজিট্রেট এবং জমিলার) এবং ব্যাক্ষের আ্যাকাউন্ট্যান্ট শ্রীযুক্ত স্থারশচক্র ঘোষকে গ্রেপ্তার করা হইরাছে। কুমিল্লা ক্যাশক্রাল ব্যাক্ষ লিমিটেডেব আফিস হইতে কিছু কাগন্তপত্র পুলিশ হন্তগত করিয়াছে; এখানেও শ্রীযুক্ত মণীক্রচক্র দেব ম্যানেজিং ডাইরেক্টার ছিলেন।

ই যুক্ত প্রভাসচক্র পাল, গিরীক্র মোহন লাহা, মণীক্রচক্র দেব এবং স্থবেশ চক্র বেট্যকে যথাক্রমে ১৫,০০০, ৭৫০০, ৭৫০০ এবং ২০০০, টাকার জামীনে ছাড়িয়া দেওয়া হট্যাছে।

রংপুর আর্ব্বান ব্যাঙ্ক

রংপুরের আর্দান ব্যান্ধ হইতে অর্থ আত্মদাৎ
করিবার মভিযোগে যাহারা ধৃত ইইয়াছিলেন,
জঙ্গু সাহেব রায়ে তাহাদিগের মধ্যে ব্যাক্ষের
সেক্রেটারী শ্রীযুক্ত স্থরেশ চক্দ্র দাশগুপ্ত বি-এল,
আাকাউন্টাণ্ট, শ্রীযুক্ত সতীশ দাদ এবং অভিটন্ধ
শ্রীযুক্ত মুবারী বর্মান ও যোগেশ চাকীকে মুক্তি
দিয়াছেন । কেবলমাত্র ব্যাক্ষের কেরাণী
শ্রীরেক্র দও ৪৭৭(এ) ভারতীয় দণ্ডবিধি আইন
অহুসারে (হিসাধ-প্রাদি জাল করা) নয় মাসের
কারাদণ্ডে এবং ২০০১ টাকা জ্বিমানা দিতে
আদিই হইবাছে।

ব্যাঙ্কের ডিরেক্টার

বোদাইরের চীক্ প্রেদিডেন্সী ম্যাজিট্রেট ১৪ই জুলাই তারিধে দেটোল ব্যার অফ্ ইণ্ডিয়ার চারিজন ডিরেক্টারকে একটা মামলা হইতে মুক্তি দিয়াছেন। ১৯১৯ সালে ব্যাহ্ণ-কর্তৃক প্রদত্ত ৫০০০০ হাজার টাকার কমিশন কম করিয়া লেথার জন্ম মি: শ্রামদাদনি উপরোক্ত চারিজন ডিরেক্টারকে ষড়যন্ত্র, ক্রিমিন্সাল ব্রিচ্ অফ্ ট্রাষ্ট এবং এক্ষের্ম সাহায্য করার জন্ম অভিযুক্ত ক্রিয়াছিলেন। উহা প্রমাণিত করিতে না পারায় ভাঁহাবা মুক্তি পাইয়াছেন।

वादक मिंदमन

ব্যাক্ষের টাকা নুঠ করিবার অভিযোগে ছই জন ডাকাতকে গ্বত করিলে তাহারা বলে যে তাহারা কেবল সেই সব ব্যাক্ষেই চুরি করিলা থাকে—যেগুলি সিঁদ কাটার জক্ত ইনসিওর গ্রহণ করিয়া থাকে।

পাঞ্জাব জমিদার ব্যাক্ষের ডিরেক্টরের বিরুদ্ধে মামলা

লায়ালপুর পাঞ্জাব জমিদার লিমিটেডের চারিজন ডিরেক্টর, উক্ত ব্যাঙ্কের ম্যানেজিং ডিরেক্টর ভারতীয় ব্যবস্থা পরিষদের ভৃতপূর্ব সদস্য মিঃ এস, গোলাব সিংহ এবং তাঁহার পুল্রের বিরুদ্ধে তহবিল ওছরূপ এবং দলিলপত্রাদি জাল করিবার অভিযোগ আনয়ন করা হইয়াছে। মিঃ গোলাব সিংহের পুত্রও ব্যাঙ্কের একজন ডিরেক্টর। অতিরিক্ত জেলা ম্যাজিষ্ট্রেটের আদালতে ভারতীয় দণ্ডবিধির ৪০৯,৪৭৭, ৪০৭ ধারা অনুসারে অভিযোগ উপস্থিত করা হইয়াছে। এই সম্পর্কে অগ্ন প্রাতঃকালে পুলিশ ব্যাক্ষে হানা দিয়া ছিল, কিন্তু ক্যাসিয়ারের অনুপস্থিতির জন্ম থানাতল্লাস কবিতে পারে নাই। ৮ই আগষ্ট ভনানীর দিন ধার্য হইয়াছে। উভয় আসামী জামীনে থাকাস পাইয়াছেন।

সরাজ-ব্যাঙ্ক

শ্বরাজ ব্যাক্ষের শ্বনামধন্ত ম্যানেজিং ডাইরেক্টর যামিনীমোহন ঘোষ ১৯০০ সালের Balance sheet, summary of capital এবং List of Shareholders যথাসময়ে জয়েণ্ট ইক কোম্পানী সমূহের রেজিষ্ট্রারের নিকট দাখিল না করার প্রধান প্রেসিডেন্সী ম্যাজিষ্ট্রেটের আদালতে অভিযুক্ত হইরাছিলেন। ম্যাজিষ্ট্রেট তাঁগার ২০০ টাকা জ্বিমানা করেন; কিন্তু আদালত ইউতে তিনি আর বাহির ইইতে পারেন নাই। আসানশোলের হাকিমের পরওয়ানার বলে তাঁহাকে পুলিশের হেফাজতে আসানশোল যাইতে হইয়াছে। সেখানে তাঁহার বিক্লজে আর একটি মোকর্দ্ধনা দায়ের হইয়াছে। পাঠকদিগের অরণ থাকিতে পারে, আমরাই সর্বপ্রথম অরাজ ব্যাঙ্কের ভূত ভবিষ্যৎ সাধারণের নিকট প্রকাশ কবিয়া ছিলাম।

শিপ্সিম্বনী ব্যাঙ্ক

"শিল্প সিমালনী ব্যাক" বড়বন্ত্র মামলার চূড়ান্ত নিপ্পতি হইরা গিয়াছে। ব্যাক্তের ফতেপুব শাথার স্পারিন্টেণ্ডেণ্ট্ গোলাম কুরিয়া দণ্ডবিধিব ৪২০ এবং ১০০(থ) ধারার অভিযুক্ত হইয়া ৬ মাস স্থাম কারাদণ্ডে দণ্ডিত হইয়াছেন। অপর কয়েকজন স্থানীয় এজেণ্ট মুক্তিলাভ করিয়াছেন।

বরিশালের শ্রীসত্যেক্তনাথ মল্লিক ও মোহিনীমোহন দত্ত এবং বারদীর ব্রহ্মপ্রসন্ন নাগ ২০০
টাকার জামীনে মুক্ত ছিলেন। তাঁহারা ঐ
অবস্থায়ই পলায়ন করেন; তাঁহারা ঐ
ব্যাক্ষের
ডিরেক্টর ছিলন। জামীনগুলির জক্ত মোক্তার
বোগেশ চক্র ব্যানাজ্জী, বিধুভ্ষন দত্ত এবং
থক্ষকার ছালেন দান্নী ছিলেন। ভাহা
বাজেয়াপ্ত ইইয়াছে।

অভিযোগের বিবরণে প্রকাশ, "শিল্প সম্মিলনা ব্যান্ধ লিমিটেড'' এই নামে কলিকাতার একটা ব্যান্ধ স্থাপন করা হয়। ঐ ব্যক্তিগণ ষড্যন্ত্র দারা বান্ধলার বিভিন্ন জেলার বহু বাজিকে প্রবঞ্চনা করিয়া ০৬,০০০ টাকা স্থানীয় এজেন্ট মারদং আত্মসাৎ করিয়াছে বলিয়া প্রকাশ।



ভিভাসিন

সম্প্রতি ইংলণ্ডে বোষাইর আলফন্সো 'থামে কি পরিমাণ ভিটামিন আছে তাহার পরীক্ষা ইংলণ্ডে হইরাছে। আম এদেশের ফল, উহার কি গুণ আছে ছংথের বিষয় তাহা পরীক্ষা করিবার মত বৈজ্ঞানিক পরীক্ষাগার এদেশে নাই ওজ্জন্ত আমাদিগকে বিদেশের দিকে চাহিয়া থাকিত্ত হয়। সম্প্রতি কলিকাতায় যে রকফেলার ইনষ্টি-টিউট স্থাপিত হইরাছে তাহাতে বাঙ্গালীর থাল-দ্রুবা, এদেশের শাকসজী যদি পরীক্ষা করা হয় তাহা হইলে আমাদিগকে আর পরম্থাপেক্ষী হইয়া থাকিতে হয় না।

বৈজ্ঞানিকগণ পরীক্ষা করিয়া দেখিয়াছেন যে আলফোন্সো আমে কও গ খালপ্রাণ প্রচুর পরিমাণে বর্ত্তমান। ইহাতে যে ভিটামিন আছে তাহা স্থার্ভি রোগ-নিবারক এবং উহাতে "ক" ভিটামিন বর্ত্তমান। এই ভিটামিন সংক্রামক রোগ নিবারক। মাখন, ত্ম্ব, ডিম্ব, কড্লিভার তৈল প্রভৃতিভেও ঐ খালপ্রাণ বর্ত্তমান এবং

উহাদিগেরও ঐ প্রকার রোগ-নিবাবক শক্তি
আছে। আলফোন্সো আমে আপেল অপেকা
৬ গুণ অধিক "গ" থালপ্রাণ বর্ত্তবান। আমাদের দেশের চিকিৎসা শাস্ত্রে আমের নানাগুণের
কথা দেখা যায়। 'ভাবপ্রকাশ' নামক চিকিৎসা
পুস্তকে পাকা আম সেবনে মোটা হওয়া যায়ও
সবল করে বলিয়া লেখা আছে। আলফোন্সো
আমে যে পরিমাণ "গ" থালপ্রাণ বর্ত্তমান উহার
বোসাতেও ঐ পরিমাণ "গ" থালপ্রাণ আছে।
পরীক্ষায় আরও দেখা গিয়াছে যে বোষাইর
কাওয়াদজি পাটেল আম ও "শেক্তিরা" আমে
ভিটামিনের মাত্র। "আলফোন্সো" আম অপেক্ষা

দেখা গিয়াছে, কোনও জীবকে "ক" থাদ্য-প্রাণ যথা ম খন বা কোনও প্রকার জান্তব চর্বির থাইতে না দিলে উহাদের চক্ষ্র রোগ হয় এবং ক্রমে উহারা অন্ধ হয়। যে সকল জন্তব ঐ প্রকার চক্ষ্র রোগ হইয়াছে তাহাদিগকে রোগের প্রথমা- বস্থার মাথনাদি থাইতে দিলে উহাদের চকু রোগ আরাম হয়। আরও পরীক্ষায় দেখা গিয়াছে যে কোনও কোনও ফলে এবং হরিদ্রাবর্ণ সঞ্জীতে, সবুজ বর্ণের শাক ও পাতার "ক" ভিটামিন আছে। এই সকল খাদ্য না থাইলে কেবল যে চকুর রোগ হয় তাহা নহে, শরীরের কোন

কোন অংশ রোগগ্রন্ত হইরা পড়ে এবং তাহার
মধ্যে সংক্রামক রোগই প্রধান। এই সকল
চক্ষ্রোগ নিবারক ভিটামিনকে "ক" ভিটামিন
বলা হয়। এই থাদ্যপ্রাণ সেবনে সন্ধি রোগ,
গলার রোগ এবং ফুসফ্সের রোগ নিবারণ করে।
শরীরে এই থাদ্য প্রচুর পরিমাণে সঞ্চিত থাকে।

কলিকাতা কর্পোরেশন

বেখালার ঘতরর মালিক এবং পাকা ঘতরর বাসীন্দাদের ভোটাধিকার

১৯২৩ সনের কলিকাতা মিউনিসিপ্যাল আন্টে (বেঙ্গল আন্টে III, ১৯২৩) অমুসারে যাঁহারা ভোটাধিকার প্রাপ্ত হইয়াছেন, তাঁহাদের মধ্যে নিম্নলিখিত শ্রেণীর পুরুষ এবং নারীরাও ভোটাধিকার পাইবেন; যদি তাঁহারা যথাসময়ে ইলেক্শন রোলে নাম রেজেষ্টারী করাইয়া ল'ন।

- (ক) ১৯৩১ সনের এপ্রিল মাস হইতে ১৯৩২ সনের মার্চ্চ মাস, এই এক বংসরের যে কোন ছয়মাধ্যের জন্ম যাঁহারা কোন বাড়ী কিংবা বাড়ীর কিয়দংশের জন্য মাসিক ২৫ ্ কিংবা তদুদ্ধ টাকার ভাড়া দিয়াছেন।
- (খ) গত বৎসর অর্থাৎ ১৯৩১ সনের এপ্রিল মাস হইতে ১৯৩২ সনের মার্চ্চ মাস পর্যান্ত, এই এক বংসর সময়ের মধ্যে যদি কেছ বস্তির খোলার ঘরে অন্ততঃ পক্ষে ছয় মাস একসঙ্গে বাস.করিয়া থাকে এবং তাহার জন্ম যদি ১২ ্টাকা কিংবা তদ্ধ এককালীন ভাড়া বা খাজনা দিয়া থাকে।

যাঁহারা উপরোক্ত সর্তগুলি পূরণ করিয়াছেন, তাঁহারা তাঁহাদের নাম রেজেষ্টারী করিয়া লইবার জন্ম এখনই দরখান্ত করিতে পারেন। এইজন্য রেজেষ্টারী বই প্রস্তুত হইতেছে! দরখান্ত নিম্নলিখিত স্বাক্ষরকারীর নিকট ১৯:২ সনের ৩০শে সেপ্টেম্বরের মধ্যেই পোঁছান দরকার। যাঁহাদের নাম পূর্ব্বোল্লিখিত রেজেষ্টারী বইতে ভর্ত্তি করা হইবে, তাঁহারা ১৯৩৩ সনের মার্চ্চ মাসের মিউনিসিপ্যাল নির্বাচনে ভোট দিতে পারিবেন।

স্বা: কে, সি, মুথার্জি চীফ্ একজিকিউটিভ অফিসার

সেণ্ট্ৰাল মিউনিসিপ্যাল অফিস ২রা জুলাই, ১৯৩২ বাল্যকালে এই সকল খাদ্যপ্রাণ প্রচুর সেবনেও অধিক বয়সে সংক্রামক রোগ নিবারণ করিবার শক্তি বজায় থাকে। হরিদ্রাবর্ণের শাক সজ্জী ও ফলের মধ্যে আম, কাঁঠাল, কমলা লেবু ও কুমড়ার নাম উল্লেখ করা ঘাইতে পারে।

কোন্থান্যপ্রাণে কি উপকার হয তাহার সংক্ষিপ্ত বিণরণ নিমে দেওয়া হইল।

"ক" খাতপ্রাণ---

ইহা সেবনে চকুর দীপ্তি বাড়ে ও জীবন দীর্ঘ হয়। ইহা প্রধানতঃ তৃগ্ধ, মাথন, জান্তব চর্বি ও ছরিডাবর্ণের শাকসজীতে বর্ত্তমান। ইহা

আমাদিগকে চকুর রোগ ও অন্ধতা হইতে রক্ষা করে। ইহা চর্বিতে দ্রবণীয়।

"খ" খাছপ্ৰাণ—

ইহা সেবনে আমাদিগের রায়ু সবল হয়। ইহা প্রধানত: থোসা সহ গমে, ভূষিতে এবং আহাটা চাউলে বর্তমান। ইহা সেবনে বেরি-বেরি রোগ হয় না। ইহা জলে তবণীয়।

"গ" খাদ্যপ্রাণ—

ইথা প্রধানতঃ লেবুতে এবং ঐ জাতীর ফলে বর্তুমান। ইহা দেবনে স্কার্তি রোগ হয় না। ইহা জলে দ্রবনীয়।

কলিকাতা ক্সেণ্ড্রেশন নোটিশ

কোশানী, সঙ্ঘৰত্ব ফার্ম্ম, একালবন্ত্রী-পরিবার প্রভৃতির ভোটাধিকার

এতদারা সর্বদাধারণকে জানান ষাইতেছে যে, ১৯২৩ সালের কলিকাতা মিউনিসিপ্যাল আইন অনুসারে (বেঙ্গল অ্যাক্ট III ১৯২৩) ভোটদাতাদের একটা রেজেন্টারী প্রস্তুত হইতেছে। উক্ত অ্যাক্টের ২০ এবং ২৪ ধারার দিকে কলিকাতাবাসী ভোটদাতাগণের দৃষ্টি আকর্ষণ করা যাইতেছে। যদি এইসকল কোম্পানী, সজ্যবদ্ধ কার্মসমূহ, একান্নবর্ত্তী পরিবার এবং অন্যান্য এসোসিয়েশন—যাহারা উক্ত অ্যাক্টের দশম অধ্যায় অনুসারে ১৯৩১-৩২ সালের রেট দিয়াছেন কিংবা একাদশ এবং ঘাদশ অধ্যায় অনুসারে ১২ টা চা কিংবা তদ্ধি লাইসেন্স ট্যাক্স দিয়াছেন এবং তজ্জ্ব্য ভোটদাতারূপে গণ্য হইবার অধিকারী, তাঁহারা কর্পোরেশনের চীক্ একজিকিউটিভ্ অফিসারের কাছে তাঁহাদের একজন প্রতিনিধির নাম রেজেন্টারী কবিয়া লইবার জন্য আবেদন করিবেন। আবেদনের সঙ্গে প্রতিনিধির গুণসমূহের উল্লেখ থাকিবে এবং উহা ১৯৩২ সনের ১৫ই সেপ্টেম্বরের পূর্কেই চীক্ষ, একজিকিউটিভ্ অফিসারের কাছে পৌছানো আবশ্যক। ইহাও লক্ষ্য করিতে হইবে যে শ্রেভিনিধির নাম রেজেন্টারী না করিলে আইনামুসারে ভোটাধিকার ব্যবহার করিতে পারিবেন না।

স্বাঃ জে, সি, মুথার্জি চীফ একজিকিউটিভ স্কিসার

সেণ্ট্রাল মিউনিসিপ্যাল অফিস্ ২রা জুলাই, ১৯০২ "ঘ" শাদ্যপ্রাণ—

ইহা প্রধানতঃ বিশুদ্ধ স্থ্যালোকে ও কডলিভার তৈলে বর্ত্তমান। ইহা সেবনে যক্ষা রোগ
এবং শিশুদের রিকেট রোগ হর না। ইহা
আমাদিগের অস্থি গঠন করে ও দম্ভ শক্ত করে।

"ঙ" খাদ্যপ্রাণ —

সস্তান জমে সাহায্য করে। ইহা প্রধানতঃ
ত্মত্বসহ গম হইতে যে তৈল বাহির হয় তাহাতে,
সবৃদ্ধ লৈট্শ শাকে বর্তমান এবং ইহা সন্তানহীনতা দূর করে।

"ক" থাদ্যপ্রাণ প্রথমে জান্তব চর্বিতেই বাহির হয়। ইহা প্রথমে, হ্রম্ম, ডিম্ব, কডলিভার তৈল ও চর্বিতে পাওয়া যায়। শাক সজ্জীতে ইহা বর্তমান কিনা সে সম্বন্ধে পরে অন্থস্কানে দেখা যায়, যে ইহা হরিজাভ ভূটার, গমের অন্ধ্রে, বাঁধা কপিতে আছে। ইহা শিশুর শরীর বর্দ্ধনে সাহায্য করে। বর্ত্তমান সময়ে জানা গিয়াছে যে ইহা নানা প্রকার শাক সজীতে বর্ত্তমান।

পালং শাকে ইহা ৬ জাগ বর্ত্তমান, গাব্দরে ২৫ ছইতে ৭ ভাগ, কুমড়া ও রালা আলুতে ৪ হইতে ১ ভাগ বর্ত্তমান। ইহা কলা, থেজুর ও বিলাতী বেগুনে বর্ত্তমান। মেদহীন মাংস, যথা, মুরগী ও হরিণের মাংসে অর্ক্তাগ বর্ত্তমান। ব্লস্ক কি অক্তে ৫ হইতে ১৪ ভাগ বর্ত্তমান। ব্লস্ক কি ভাবে এবং কোন জিনিষ আহার করিয়াছে তাহারই উপর যক্তে ইহার পরিমাণ নির্ভর করে। ডিস্বে ১৫ হইতে ২ ভাগ, ছগ্নে ২ ভাগ, জমান ছগ্নে ৪ ভাগ ও জলীর ভাগহীন ছগ্নে, ১৬ ভাগ বর্ত্তমান। মাথনে ৩ হইতে ৫ ভাগ এবং কডলিভার অয়েলে ১৫ ০ হইতে ২ ০ ভাগ বর্ত্তমান।

ভৌউ কা

বিছার কামডের ঔষধ

- >। আমরুল শাক বাটিয়া প্রলেপ দিলে তৎক্ষণাৎ জালা নিবারণ হয়।
- ২। খেত আকন্দের শিক্ত বাটিয়া ক্ষত স্থানে প্রলেপ দিলে জালা নিবারণ হয়।
- ু তেঁতুলের বীজের শাস বাটিয়। প্রলেপ দিলে আলা নিবারণ হয়।
- ৪। বকুলের বীজ হকার জলে বাটিয়া দিলে অথবা আমড়া পাতার রস লাগ।ইলে জালা নিবারণ হয়।

 গাব ভেরেণ্ডার আঠ। লাগাইলে বিছার কামড় এবং মৌমাছি ও ভীমরুলের কামড়ের জালা একেবারে জুগাইয়া যায়।

সর্পাঘাতের ঔষধ

রোগীকে অনতিবিলম্বে থানকুনি (কেছ কেছ ঠুনিমানকুনিও বলে) যাহা বাজারেও সময় সময় বিক্রী হর এবং যাহা দারা মেরেরা শুক্ত পাক করে ঐ গাছ তুলিয়া পাতা, ডগা এবং মূল ভাল ধৌত করিয়া পাটায় ছেচিয়া আধ পোয়া তিন

ছটাক পরিমাণ রস খাওয়াইতে হইবে। আধটুকু বেশীকমিতে কোন ক্ষতি নাই। এরপ २।> वात्र था अबाहेलाहे त्त्राणी व्याद्माणा इहेत्व। আর যদি রোগীকে অটৈতক্ত অবস্থার পাওরা বার তাহা হইলে ঐ গাছেরই লমা ২টা ডগা বোগীর ছুই কাণ দিয়া যতদূর যায় প্রবেশ করাইয়া দিতে হয় এবং রোগীর হাত পা ধরিয়া রাথিতে হয়, নতুবা আন্তরণ করিয়া ফেলিয়া দিতে পারে। ঐ রূপে কাণে ঐ ডগ। প্রবেশ করাইলে কিছু সময়ের মধ্যেই কোগীর জ্ঞান হইবে এবং জ্ঞান इंदेलाई भूर्य्याक ध्वकारत दम था ७ मा हेट इंदेर । हेबार इंटर दोगी निभ्ठबंहे आद्योगा बहेद्य । इंहा অতি সহজ্ঞসাধ্য এবং ব্যবহারেও কোন আশফার কারণ নাই। ইহার ফল ব্যবহার করিলেই বুঝিতে পারিবেন।

বিছার কামড়ের ঔষধ

১। বিছা বা বোল্তা জাতীয় কোন কাঁট পতঙ্গ কামড়ালে, দষ্ট স্থানে ওল বা কচুর ভাটা কেটে ঘষে দিলে, তৎক্ষণাৎ জ্বালা বন্ধ হয়।

২। ছোট পৌরাজ বাটিয়া তাহার রস লাগাইলে অথবা সরিঘার তৈলের সহিত ধুনা ফেলাইয়া লাগাইলেও যন্ত্রণা যায়।

আধ-কপালের ঔষধ

১। একটি পাতিলেবুর উপর পুরু করিয়া

গোবর লেপিয়া ঘুঁটের আগগুনে পুড়াইতে হইবে।
লেব্টি বেশ সিদ্ধ হইলে আগগুন হইতে বাহির
করিয়া, টোকা মারিয়া লেব্র উপরকার গোবরের
ছাই ফেলিয়া দিতে হইবে; তারপর,লেবর ভিতরে
যে শাস থাকিবে তাহা গলিয়া যাইবে, সেই গলা
শাস লইয়া যে দিকের কপালে ব্যথা হইবে সেই
দিকে লাগাইতে হইবে।

এই ঔষধ ব্যবহার করিবার কালে গরম জলে কিছুক্সণের জক্ত হাঁটু পর্যান্ত ভূবাইয়া রাখিয়া পরে মোজা ব্যবহার করিলে অত্যন্ত উপকার পাওয়া যায়। এইকপ ২।> দিন লাগাইলেই ভাল হইয়া যাইবে।

- ংরিণের শিং, রক্তচন্দন সহ ঘসিয়া
 লাগাইলে থুব শী্ছ ভাল হইয়া য়ায়।
- শম্ল তুলা পুড়াইয়া তাহার ধ্ম নাক দিয়া টানিলে উপকার পাওয়া য়য়।
- ৪। প্রাতঃকালে রক্তচন্দন ঘসিয়া তাহার সহিত সামান্ত পরিমাণ কর্পুর মিশ্রিত করিয়া প্রলেপ দিলে আধ কপালের ব্যথার উপশম হর; তুই চারি দিন ক্রমাগত লাগাইলে সম্পূর্ণ আরোগ্য হইয়া যায়।
- ৫। প্রাতে নান করিয়া মুস্তরীর ডাল
 বাটিয়া প্রলেপ দিলেও উপশম হয়।
- ৬। অমৃতাঞ্জন মলম ঘষিয়া দিলে উপশম
 হয়—ইয়া বাজারে সর্প্রতি কিনিতে পা ওয়া যায়।

বৈদল ওয়াটার ঞফ, ওয়ার্কস্

বেশল ওরাটার প্রফাত্ ওরার্কন্ এর নাম আজ সমগ্র ভারতে স্পরিচিত। ১২ বংসর পূর্বে একজন শিক্ষিত বালালী যুবক কেমন করিয়া রিক্ত হত্তে একাকী এই বৃহৎ অহ্ঠানের গোড়া পত্তন করিয়াছিলেন আজ তাহার জন্ম কণা বলিব।

শীবৃক্ত হ্বরেন্দ্র মোহন বহু পূর্ববঙ্গের এক ব্যন্ত্রান্ত মধাবিতগৃহের সন্তান। বাল্যকাল হইতেই ধীর, শাস্ত এবং মেধাবী বলিরা তিনি সকলের হুখ্যাতি অর্জন করিয়াছিলেন। বিশেষ হুখ্যাতির সহিত কলিকাতা বিশ্ববিভালর হইতে শিক্ষা সমাপ্তির পর ফলিত রলায়ন শাস্ত্রে এবং কারখানা পরিচালনায় ব্যুৎপত্তি লাভের জন্ম তিনি জাপান, আমেরিকা ও ইউরোপে হাতে কলমে নানারপ শিক্ষা লাভ করিয়া হুদেশে প্রত্যাগমন করেন।

তিনি আমেরিকার স্থাসফোর্ড ইউনিভার্সিটি বি-এস্-সি এবং ক্যালিফোর্ণিগ ইউনিভার্সিটি হইতে এম্-এস্ সি কজিতের সহিত পাশ কবিয়াছিলেন। তাঁহার ক্রতকার্যতোর পরিচয় পাইয়া গোয়ালিরর রাজ্যের রাজা তাঁহাকে উচ্চ বেতন Industrial Chemist-এর পদ প্রদান করেন। কিন্তু একে পূর্ববন্ধবাসী, তাহাতে আবার কেমিষ্ট এবং তাগার উপর আবার স্বুহৎ নেটীভ্ প্রেটের রাসায়নিক বিভাগের প্রধান কর্মচারী—এই ত্রাহম্পর্ণ বৈাগ তাঁহার চাকুরীর পথে বিষম অন্তরায় হইয়া উঠিল এবং কোনও অক্তাত কারণে অচিরাৎ তিনি

ভারতরক্ষা আইনের (Defence of India Act) কবলে নিপতিত হইলেন এবং পাঁচ বৎসরের উপর অন্তরাণ (Interned) হইয়া রহিলেন।

আমাদের দেশেব ক্লতবিদ্য লোকেরা অন্ধরীণ হইয়া কেহ গীতাভাগ্য, কেহ শঙ্করভাব্য, কেহ আত্মজীবনী এবং কেহবা ঐতিহাসিক তথ্য লিখিয়াছেন, আর স্থরেন্দ্র বাবু এই স্থদীর্ঘ কাল অন্তরীণ অবস্থায় থাকিয়া কেবল রাসায়নিক কাটাইয়াছিলেন। গবেষণায় কাল গবেষণায় একটা লক্ষ্য ও উদ্দেশ ছিল। Industrial Chemistry of वावदाविक व्याप्तिन विजा-শিক্ষার জক্তই তিনি বিদেশে গিয়াছিলেন, উদ্দেশ্য ছিল এই যে অধীত এবং অর্জিত বিদ্যার সাহায্যে তিনি দেশে ফিরিয়া আসিয়া কোনও একটা শিল্প প্রতিষ্ঠানে আতানিযোগ কবিবেন। দেশে ফিরিয়া কারখানা ভাপনের উপযোগা অর্থের সংস্থানের জক্ম নিলেন নেটাভ ছেটে চাকুরী; কিন্ত "ভারতরক্ষা আইন" সে পথে কাঁটা দিল. এবং তাঁহাকে ছোঁ মারিয়া তুলিয়া নিয়া জেলের নিভত কক্ষে খাঁচার পাথী করিয়া রাখিল। তিনি বুঝিলেন যে এই খাঁচা হইতে বাহির হইলেও আর তাঁহার ভাগো কোনও নেটাভ ষ্টেট বা তদক্ষরণ বুহদার্শ্রের কোনও চাকুরী মিলিবে না। তাঁহার নিজের ভাগা নিজেট বচনা কবিয়া লইতে হইবে। এইজক তিনি বাছিয়া ৰাছিয়া এমন একটা শিল্পের গ্রেষণায় নিযুক্ত হইলেন

যা**হা অতি সামান্ত ভা**বে **অন্তের** সাংগ্যের অপেকানা রাথিয়াও আরম্ভ করা যার।

সে-সময় বর্ষাতি কোট, এবং Rainproof বঙ্গাদি সবই বিদেশ হইতে এদেশে আমদানী হইত এবং ত্রিপলও (Tarpaulin) বহুল পরিমাণে বিদেশ হইতে আসিত। তুই তিনটী ইউরে পীয় ফার্ম্ম এদেশে ত্রিপল প্রস্তুত করিতে আরম্ভ করিয়াছিলেন সত্যা, কিন্তু অধিকাংশ ত্রিপলই বিদেশ হইতে আমদানী হইত এবং এই বর্মাতি বস্ত্বাদি ও ত্রিপলের বাবদ এদেশের বহুটাকা বিদেশে চলিয়া যাইত। কি পরিমাণ



প্রবাদে শিক্ষাণী স্থরেক্সমোহন টাকার র্বাতি ও ত্রিপল এদেশে আমদানী হয় তাহার কমেক বৎসরের বিবরণ এইথানে প্রদক্ হইল।

গত পাঁচ ৰৎসন্নে বিদেশ হইতে ভারতবর্ষে যত

টাকার ওরাটারপ্রফের দ্রব্যাদি **আমদানী** হইয়াছে তাহার হিসাব :—

| ১৯২৬-২৭ সালে | ১১,৬৫,৬০৫ টাকা |
|-----------------|------------------------|
| ३२१-२৮ " | > 2,98,622 " |
| プラット- ラッ | \$8,00,000, ,, |
| >>> " | >4,64,630 ,, |
| >>> => " | >>,€>,110 , |

ইহা ছাড়া কেবলমাত্র রবারের তৈয়ারী যে সকল কোট এবং ওয়াটারগ্রফের দ্রব্যাদি গত ক্ষােক বৎসর হইতে অসম্ভবরূপে এদেশে আমদানী হইতেছে তাহার হিসাব উপরোক্ত অঙ্গের মধ্যে দেওয়া হয় নাই। কমার্সিয়াল ডিপাট মেণ্ট হইতে আমদানীর যে statistics ৰাহির হয় তাহার মধ্যে রবার কোট কিখা রবারের ওরাটারপ্রফ দ্রব্যাদির কোনও স্বতম্ব हिमाव (न ७ क्या ह्य ना । Manufactured Rubber goods বা "রবার নিশিত তাব্যাদি" এট তেডিং দিয়া হিসাব বাহির করা হয়। রবারের কোট এবং রবার নির্ম্মিত ওয়াটারপ্রফের দ্রব্যাদিও উপরোক্ত "রবার নির্মিত দ্রব্যাদির" হেডিং এর মধ্যে অন্তর্ভুক্ত হইয়া প্রকাশিত হয়। স্থতরাং ববারের কোট এবং ওয়াটারপ্রফ দ্রবাদি কত টাকার আমদানী হইতেছে তাহা সঠিক জানিবার কোন উপায় নাই। তবে যাঁহারা এই ব্যবসায়ে লিপ্ত আছেন তাঁহাদের অহমান রাসারনিক প্রক্রিয়ায় প্রস্তুত যত টাকার ওয়াটারপ্রফ এদেশে আমদানী হঠতেছে, রবারের নির্দ্মিত ওয়াটার-প্রফের আমদানী তাহার অপেকা বেশী ছাড়া কম নহে। স্থতরাং এই বাবদ আরও ১৪।১৫ লক্ষ টাকা যে বিদেশে চলিয়া যাইতেছে তাহাতে আর সন্দেহ নাই। এই আমদানীর পরিমাণ দেখিয়া মনে হয় যে বেকল ওয়াটারপ্রক্ষ ওয়ার্কস এর স্থায় আরও অনেকগুলি ওয়াটারপ্রক্ষ-এর কারথানা স্থাপিত হইলে দেশের অভাব মিটিতে পারে।

দেশব্যাপী কাজ কারবারের প্রসার, নানাদেশে পর্যাটন, সর্ব্বত্র চলাফেরা এবং সভ্যতা বৃদ্ধির সঙ্গে বর্ধাতি কোট, ছাতা, বস্ত্রাদি এবং জল বৃষ্টির হাত হইতে রক্ষা পাইবার জক্য ওয়াটার প্রফল্ এবং ত্রিপলের ব্যবহার দিন দিন বাড়িয়া বাইতেছে। প্ররেক্ত বাবু কারাকক্ষে বসিয়া এই শিল্পে হাত দিবার মনস্থ করেন এবং পাঁচ বৎসর নির্জ্জন কারাবাসে বসিয়া waterproofs সম্বন্ধে নানারূপ রাসান্থনিক গবেষণায় নিবিষ্ট ছিলেন। দেশে যে সকল Raincoat এবং Waterproof ব্যবহৃত হয় তাহার প্রধান দোষ শুলি এই:—

- ১। Raincoat এবং waterproof গুলি এরপ মাল মসলা দারা প্রস্তুত হয়, যাহার ফলে ইহা অত্যন্ত ভারী হইয়া যায়। এইজন্য waterproof বহিতে অনেকের অসোয়ান্তি এবং কষ্ট বোধ হইয়া থাকে। এমনও দেখা যায়, ভারী ওয়াটারপ্রফ্ হইলে লোকে বৃষ্টিতে ভিজিতেও রাজী, তথাপি একটা কোট কাঁধে ফেলিয়া কিছা হাতে ঝুলাইয়া লইতে রাজী নয়।
- ২। সাধারণতঃ ওরাটারশ্রুকগুলি nonporous বা ছিল্র রহিত বলিয়া উহা গায়ে দিলে
 হাওরা চলাচল একেবারে বন্ধ হইরা যায়;
 তাহার ফলে শরীর অত্যন্ত গরম হইরা উঠে
 এবং অচিরাৎ সর্কাল ঘর্মাক্ত হইরা যায়। শরীরে
 যে সকল বস্তাদি ব্যবহার করা হয় তাহা এরূপ
 মাল মসলার ঘারা প্রন্তত হওরা দরকার, যাহাতে
 গায়ের হাওরা চলাচল একেবারে রোধ হইরা না
 যায়। তাহা না হইলে শরীর অভিরে অস্তর্

হইয়া পড়ে এবং অত্যধিক গংম বোধ হয়।
বাজার প্রচলিত ওয়াটার প্রফের লোব এই যে,
ইহা শরীরের Ventilation বা বায়ু চলাচল
একেবারে রোধ করিয়া দেয়। এইজন্য এই
সকল ওয়াটারপ্রফ পরিলেই সর্বান্ধ ঘর্মান্ধ
হইয়া উঠে এবং শরীর এত গরম বোধ হয় যে
ওয়াটার প্রফ খুলিরা ফেলিতে পারিলেই লোকে
সোয়ান্তির নিঃখাস ফেলিয়া বাঁচে।

- ০। যাহারা এই হুইটা দোষ এড়াইরা ওয়াটার প্রফ করিতে চার তাহাদের বর্ধাতি কোট আবার rainproof-ই হর না। অর্থাৎ এই সকল বর্ধাতিতে রুষ্টির জল রোধ হয় না। বুষ্টি পড়িলেই সাধারণ কাপড়ের ন্যার ভিজিয়া ভিতরে জল যার।
- ৪। বাঞ্চার প্রচলিত সাধারণ বর্ধাতিগুলি এরপ মালমসলার প্রস্তুত যে আমাদের দেশের অসহ গরমে উহা অনেক সময় গলিয়া gummy and sticky অর্থাৎ আঠা আঠা ও চট্চটে হইয়া যায়।

এইজন্য স্থরেক্ত বাবু ৫ বৎসর ধরিয়। নির্জ্জন কারাকক্ষে যে রাসায়নিক গবেষণা করিলেন তাহার মূল লক্ষ্য হইল এই যে,—

- ১। সাধারণ কাপড়কে এরপ রাসায়নিক পদ্ধতির মধ্য দিয়া তৈরী করিব, যাহাতে উহা একেবারে rainproof এবং waterproof হইবে, অথচ এই সকল রাসায়নিক মিশ্রণের জন্য কাপড়ের ওজন বাড়িবে না।
- ২। বৰ্ষাতিগুলির porosity বা ছিজতা এবং Ventilation বা বায়ু চলাচল বন্ধ হইবে না
- ু। আমাদের দেশের অসহ্য গরুষেও বর্ষান্তিগুলি যেন খামিরা আঠা আঠা বা চট্টটে

না হয়। দীর্ঘকাল গবেষণার পর তিনি যে সকল মাল মসলার সাহায্যে এবং যে process বা পদ্ধতি অন্ত্রসারে waterproof তৈরী করিলেন তাহাতে উপরোক্ত গুণগুলি সম্পূর্ণভাবে রক্ষিত হটল; এই পদ্ধতির তিনি নামকরণ করিলেন "Duck-Back Process" এই নামকরণের মধ্যেও স্থরেন বাবুর একটু বিশেষত্ব আছে। Duck Back Process এর বাংলা কহিলে মানে হয় "হংস প্রষ্ঠ পদ্ধতি।"

- ১। হাঁসের পৃষ্ঠদেশে বৃষ্টি পড়িলে জল তথনট গড়াইয়া পড়িয়া যায়, একটুও ভিতরে চুকিতে পারে না।
- ২। হাঁদের পৃষ্ঠ দেশের পাথাগুলি সচ্ছিত্র; স্থতরাং তাহার ভিতর দিয়া বায়ু চলাচল করিতে পারে।
- ০। ইহার পাখাগুলি এত হাল্কা যে ইংরাজীতে কোনও জিনিষকে হান্ধা বলিতে গেলে বলা হর "light as feather" অথবা "feather weight"
- ৪। হাজার গরমেও হাঁদের পাথ্নাচট্চটে হয় মা।

হাঁসের পাথ্না এবং পৃষ্ঠদেশের মত গুণ সকল স্থাকের বাবুর বর্ধাতিতে আছে বলিয়াই বোধ হয় তিনি ইংগর নাম করণ করিয়াছেন Duck-Back Process.

কারাকক্ষের মধ্যে এই সকল রাসায়নিক তথ্যের আবিষার ত' হইল, কিন্ত স্থলীর্ঘ পাঁচ বৎসর কাল এইরূপে আবদ্ধ থাকায় যথন তিনি মুক্তি পাইলেন তথন মূলধন ত' দ্রের কথা নিজের জীবিকার্জনেরই ভাঁছার কোন সংস্থান ছিল না। বর্জমান গান্ধীযুগের পর লোকে রাজনৈতিক কারণে বন্ধী ছইলে যেমন দেশের সকলের নিকট হইতে শ্রন্ধা ও সন্মান পায়, তথনকার দিনে রাজনৈতিক দাগীদিগকে লোকে মনে মনে শ্রেদ্ধা ও
সন্মান করিলেও তাহাদের সহিত বাহিরে কোনও
সংশ্রব রাখিতে সাহস পাইত না। তথনকার
দিনে ই হারা ছিলেন রাজনৈতিক অস্পৃষ্ঠশ্রেণী,
কার্দ্রেই দেশের গুণীদিগের নিকট হইতে এই
কাঙ্কের জন্য যে তিনি কোনও সাহায্য পাইবেন
সে-আশাও স্থ্রপরাহত ছিল। স্থতরাং
একাকী অসহায় অবস্থায় এবং একরপ বিনা
সন্থলে তিনি বেঙ্গল ওরাটারঞ্জ্ফ ওয়ার্কস্
স্থাপন করিলেন এবং "জয়মা" বলিয়া তরী
ভাসাইয়া দিলেন।

লোকচকুর অন্তরালে অন্তর্গানটা অতি
কুদ্রাকারে মারন্ত ইল। প্রারন্তে
লোকজন রাখিরা ধূমধ্যাকা করার সঙ্গতি
এবং সামর্থ্য ছিল না; তাই স্থরেনবার্
নিজের ভাইদের এই কাজে নিয়োগ করিলেন
এবং হাতে-কলমে তাঁহাদের শিক্ষা দিয়া দক্ষ
কারিগর করিয়া ভূলিলেন। এইসময় প্রথম
ক্ষেকে বৎসর ধরিয়া ইহারা সকল ভাইতে মিলিয়া
প্রত্যহ ১৬ হইতে ১৮ ঘণ্টাকাল দৈনিক পরিশ্রম
ক্রিতেন। পরিশ্রমের পুরস্কার আছেই।

"উদ্যোগীনং পুরুষসিংহম্পৈতি লক্ষী। দৈবেন দেয়মিতি কাপুরুষাং বদস্তি।" যাহারা উচ্চোগী পুরুষসিংহ, লক্ষী তাহাদেরই করায়ত্ত হ'ন; আর যারা কাপুরুষ তাহারাই কেবল বলে যে কপালেনা থাকিলে লক্ষীলাভ বাধনলাভ হয় না।

স্থরেক্সবাব্ ভাইদের সঙ্গে লইয়া বিপুল উৎসাহ, উদ্যম এবং অধ্যবসায়সহকারে কারথানার পিছনে দিন রাত্রি পরিশ্রম করিতে লাগিলেন এবং তাহার ফলও অচিরাৎ ফলিতে স্কুফ হইল। দেখিতে দেখিতে ভারতীয় সৈক্ষ বিভাগ, ইণ্ডিয়ান প্রোর্গ ডিপার্টমেন্ট এবং সকল প্রভিলিরাল গভর্নমেন্টে বেলল ওরাটার প্রুক্ত ওরার্কসের প্রস্তুত ফ্রব্যাঙ্গি তাহাদের গুণ এবং সন্তা দামের জন্ম আদৃত হইতে জারম্ভ হইল এবং জনসাধারণও আগ্রহের সহিত এই কার্থানার ফ্রব্যাদি ক্রয় করিতে আগরম্ভ করিতেন।

ক্রমে ফ্যাক্টরীর স্থাকার এবং উৎপন্ন দ্রব্যাদি স্মাশাতীতরূপে বাড়িয়া উঠিল। এইবার জিনিয কাটাইবার সমস্যা উপস্থিত হইল।

স্বদেশী দ্রব্য প্রচার এবং প্রসারের পক্ষে প্রধান সম্বরায় হইতেছে সেলিং এজেন্সীর অভাব। এ বিষয়ে "ব্যবসা ও বাণিজ্যের" অনেক সংখ্যায় আমরা বিস্তৃতভাবে আলোচনা করিরাছি, স্বভরাং এথানে আর সেসব বিষয়ের পুনস্কক্তি করিতে চাহি না। যেসকল দোকানদার এতকাল বিদেশী জিনিষের কারবার করিয়া আসিতেছে তাহারাই স্বদেশী জিনিষের কাটুতির পথে সর্ব্ব-প্রধান অন্তরায় হইয়া দণ্ডায়মান হয়। বর্ষাতি Manufacturors বা কারখানার মালিকগণ সভাবত:ই যাহারা বর্ষাতি ও ওয়াটারপ্রফাদি বেচে তাহাদের দোকানেই মাল কাটাইবার জক্ত যায় এবং বিদেশা জিনিষের সঙ্গে সঙ্গে দেশী জিনিষ কাটাইবার ণ্ডান্তোও বিনয় করে এবং শেষে ধথা দিয়া পড়ে। পাইকারেরাও তথন তাহাদের পাইরা বসে এবং কমিশনাদির বাবদ তাগাদের শেষ রক্তবিন্দু চুষিয়া খাইবার ব্যবস্থা করিয়া লয়। এত করিয়াও মালিকেরা অচিরাৎ বুঝিতে পারেন যে বিদেশী মালের পাইকারগণ তাঁহাদের মাল কাটানো ত'

বীমা জগতে "এঞ্জেল্সের"

নব প্রতিষ্ঠিত দৈনিক ভাঁদা দেশ্ব প্রলিসি

প্রতিদিন এক আনা, ছুই আনা, চারি আনা, অথব: ছাট আন।
বাঁচাইতে

আপনাকে ট্রিক পথে চালিত করিয়া জীবনকে বীমার আবরণে স্তর্ক্ষিত করিবে।

একটি প্রিক্ট্টাইম্পিস্নামক স্তৃদ্য যড়ি প্রত্যেক বীমাকার ই বিনামূল্যে পাইবেন

এতঞ্জনসের বীমায় স্তথ্যস্তবিধার অন্ত নাই

স্ত্রী, পুরুষ ও শিশু সকলেই ইহার অধিকারী হইতে পারেন। বীমার চাঁদা দেওয়ার সময় উহার আংশিক টাকা অনায়াসেই কিস্তিমত তুলিয়া লওয়া যায়।

一号C不划一

দেওয়া এবং লওয়া, আর কিছু নয়। বিশেব বিবরণের জগু নিম্নঠিকানায় পত্র লিখুন

THE ANGEL'S INSURANCE Co, Ltd.

ঢাকা অফিস কলিকাতা অফিস প্রধান অফিস 1 Wise Ghat Koad STEPHEN HOUSE Queen's Boad Dacca 4 & 5 Dalhousie Square, Calcutta. Delhi দ্রের কথা, বরং তাঁহাদের মালের বিরুদ্ধেই প্রচার কার্য্য চালাইতেছে।

১৯০৫ সালের খদেশী আন্দোলনের প্রারম্ভ হইতে এই দীর্ঘকালের মধ্যে এরপ দৃষ্টাস্ক ভূরি ভূরি দেপিয়াছি। বর্ত্তমান সময়ে এই শোচনীয় অবস্থার কথঞ্জিৎ পরিবর্ত্তন হইলেও কারপানার মালিক দিগের মাল কাটাইবাব রাস্তা এভটুকুও পরিকার হয় নাই, কিলা কোনও ভাল প্রতিষ্ঠান গড়িয়া উঠে নাই। এখনও মালিকদিগকে from the field to the market অর্থাৎ গাছে পাডা হইতে তলায় কুড়ানো পর্যায় সমস্ত কাজেরই ব্যবহা নিজেদের করিতে হয়।

স্থাবের তাঁহার মাল কাটাইবার পথে যথন এই পক্ষত প্রমাণ বাদা বিশ্ব দেখিতে পাইলেন, তথ্য There should be no Alps in my way-এই মহদ্বাক্য স্মর্থ ক্রিয়া নিজেই নিজের রাস্তা করিতে লাগিয়া গেলেন। যে-সকল পাইকারেরা তাহার মাল কাটাইবাব পথে বাধার সৃষ্টি করিতেছিল ভাগারা বিশাত হইয়া দেখিল যে অচিরাৎ কলিকাতার স্থানে জানে বেশ্বল ওয়াটারপ্রফ ওয়ার্কস্তর দোকান প্রতিষ্ঠিত इंटेट्टि । এইक्रांश मिथिए पिथिए छोड़की, কলেজ খ্লীট ও হারিদন রোডে বেল্ল ওয়াটার শ্রুফের "শো রম"ও দোকান স্থাপিত হইয়া গেল: এই সকল দোকানের আশাতীত সাফগ্য দেখিয়া হ্রেনবারু হুদ্র বোদাই ও রেসুনেও বেঙ্গল ওয়াটারপ্রফের "শো-কম" ও দোকান স্থাপন করিলেন। আজ ভারতের আরও নানান্তানে তাঁহাদের এইরূপ নিজম্ব দোকান স্থাপিত হইয়াছে ফলে বেঙ্গল ওয়াটারপ্রফের নাম এবং তাহার আৰু সমগ্ৰ বুটী শ ভারতে স্থপরিচিত হইয়া উठियाट ।

বেঙ্গল ওয়াটারপ্রফকের বিশেষত্ব এই যে এই ফার্ক্টরীতে ওয়াটারপ্রফ করার জন্ত যে-সকল বস্তাদি ব্যবহৃত হর, তাহার প্রার অধিকাংশই ভারতীয় কাপড়ের কলে প্রস্তেত। জীবনের



বেঙ্গল ওয়াটার প্রফ ওয়ার্কস্থর প্রতিষ্ঠাতা শ্রীমৃক্ত স্করেন্দ্র মোহন বস্থ

প্রারস্তেই থিনি রাজবন্দী হইয়া দীঘ পাঁচ বংসর
কান জেলে বাস করিয়া আসিয়াছেন,ভাঁহার পক্ষে
দেশী কাপড়েব ওয়াটারপ্রফ করার জক্ত আগ্রহ
এবং আকাজ্জা স্বাভাবিক। স্থরেক্রবার
আমাদের বলিয়াছিলেন যে এই উদ্দেশ্যে প্রতি
বংসর তিনি বোদ্বাই এবং মাক্রাজের ভাল ভাল
কাপড়ের কলের মালিকদের কাছে গিয়া নানারপ
যুক্তিভর্ক দেথাইয়া এবং স্বাদেশিকতার দোহাই
দিয়া তাঁহার ফরমাইস মত কাপড় প্রস্তুত করার
জক্ত প্রবৃদ্ধ করিয়া থাকেন। এইজক্ত কোন কোন
জারগায় তাঁহাকে মাসাধিক কাল পর্যাস্ত অপেক্ষা
করিতে হয়। এইরপ নীরব সাধনা রএং

আন্তরিক প্রচেষ্টার ফলে এখন ভারতীয় কলের মালিকগণ তাঁহার ফরমাইস মত নানারণ প্রাটারপ্রকের উপধোগী কাপড় তৈবারী করিভেছেন—তাই বেক্স ল ওয়াটারপ্রুফের ' নানারপ ভ্যারাইটী আজ বাজারে বাহির হইয়া ক্রেভা-দিঞ্কে বিস্ময়বিমুগ্ধ করিয়া দিতেছে।

প্রবন্ধের প্রারম্ভে আমরা ব লয়াছি যে উচ্চ-শ্রেণীর ওয়াটারপ্রফে রবারের নাম গন্ধ থাকে না, স্থতরাং ভাহা ঘামিয়া আঠা আঠা বা চটচটে হয় হ্ম রেন্দ্র বাবু **রবার**বিহীন রাসায়নিক প্রক্রিয়ায় যে ওয়াটারপ্রফ করিয়াছেন তাহাই ভারতে সর্ব্যথম সফল প্রচেষ্টা। কিন্তু এইরূপ

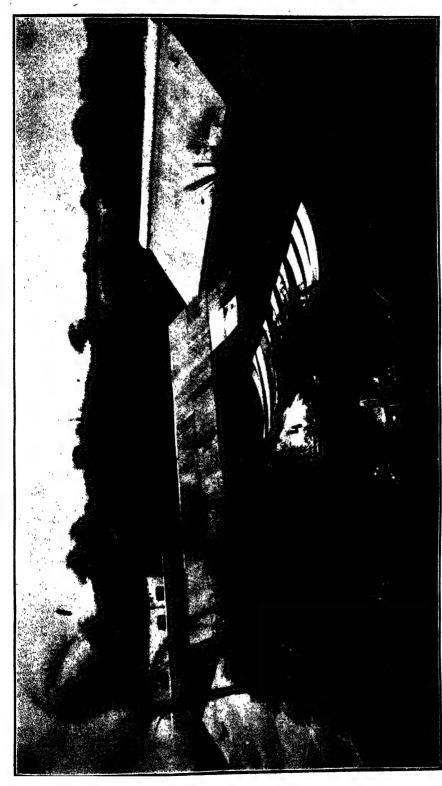
ওরাটারপ্রফের দাম বেশী এবং সঙ্গতিপর লোকেরাই এই সকল জিনিষ কিনিতে পারেন। এইজন্ত আগাগোড়া রবারের ওয়াটারপ্রফ অতি সন্তা দামে বিদেশ হইতে আমদানী হইয়া ভারতের বাঞ্চার ছাইয়া ফেলিয়াছে এবং দাম সন্তা বলিয়া আপামর সাধারণের মধ্যে উহা ছ ছ শব্দে বিক্রয় হইতেছে।

economic drain age আর্থিক সেচ-প্রবাহ রোধ করিতে হইলে শুধু সঙ্গতিপন্ন ক্রেতাদিগকে লইয়া থাকিলেই চলিবে না, জনসাধারণের অভাব মিটাইবার জন্মেও চেষ্টা করিতে হইবে। বেল্জিয়ান cutglass এর

এক চক্তের তমঃ হরে তারা গণে নাহি পারে।



ল্যাড্কো জুতার পালিশ,—সহত্রের মধ্যে একটি ছেঁড়া জুতার জুলুস্ আন্তে—নূতন জুতা নূতন রাখতে অ দ্বি ভী স্থ



No. 3,-('anvas Proofing Dept. & Boiler House. No. 5 -Rubber Proofing Dept. & Rubber Goods. No. 1.—(a) Office, (b) Chemical Proofing Dept. No. 2.—Tailoring Dept. & Despatching Dept. No. 4.—Taping Dept. & Oil Cloth Dept. No. 5.—Rubber Proofing 1

নির্মিত ডিক্যান্টার, জলাধার, পানীর জলের গ্লাস ইত্যাদির এক একটার দাম ৮।১০১ টাকা इरेख-B·Ic• े होको भर्यस हरेना भारक। **ध**रे সকল মূল্যবান গাদ কেবলমাত্র ধনীরা এবং আই, সি, এস-রাই কিনিতে পারেন! আর ঐ যে বাস্তার মোড়ে মোড়ে ৵• আনা, দশ প্রসা দামের সন্তা জাপানী ও জার্মান গ্লাস ফেরীওয়ালারা ফেরী করিয়া বেডাইতেছে, উহার থরিদার দেশের লক্ষ লক্ষ গরীব, আপামর সাধারণ লোক। (वनिक्यांन outglass-এর श्रतिकांत्र हेडारम्ब जुननारा मृष्टिरमत वनिरम् अजुाकि इटेरव ना। স্থতরাং ঐরপ cut glass এর বাবদ এদেশ হইতে লাখ টাকা বিদেশে গেলে বছরে দামের জার্মাণ ও জাপানী গ্রাসের किर्व লক ভাহাদের দেশে চলিয়া যায়। দেশের আর্থিক দৈন্তার দিক হইতে তাই সন্তা দামের জিনিষকে উপেক্ষা করিলে মহাভূল করা হইবে।

মাসের ব্যবসা সহদ্ধে যাহা বলিলাম, ওয়াটার প্রদেষর বেলায়ও ঠিক এই কথা প্রয়োজ্য। দামী কাপড়ের উপর মূল্যবান রাসায়নিক প্রক্রিয়ার প্রস্তুত ওয়াটার প্রক্রের বাবদ যত টাকা বিদেশে যাইতেছে, সন্তা দামের রবারের কোটের বাবদ তাহাপেকা বছু লক্ষ্ণ টাকা বিদেশে প্রেরিভ হইতেছে বলিয়া আমাদের বিশাস। স্থতরাং দেশের আর্থিক সেচ্প্রবাহ রোধ করিতে হইলে এ-দিকেও বিশেষ দৃষ্টি দেওয়ার প্রয়োজন।

আমরা দেখিরা অত্যন্ত আনন্দিত হইলাম বে এ-বিষর স্থারেক্স বাবুর তীক্ষ দৃষ্টি এড়াইতে পারে নাই। তিনি সকল রকমের রবারের কোট ও বছাদি ভৈয়ারী করিবার জভ বিদেশ হইতে বহু অর্থ ব্যারে আধুনিক বল্পতি আনাইরাছেন এবং এই উদ্দেশ্তে কিছুকাল পূর্বেইউরোপ এবং আমেরিকার নানা কার্য্যানা দেখিবার জন্ত পুনরার বিদেশে গিরাছিলেন। আমরা এই সব যন্ত্রপাতি দেখিরা আসিরাছি। ইবা খাটানো হইলে রবারের বস্ত্রাদি প্রস্তুত আরম্ভ হইবে। বলা বাছল্য, এই প্রতিষ্ঠানটীও ভারতে এই সর্বপ্রথম স্থাপিত হইতেছে।

ইহা ছাড়া ক্যানভাসকে ওয়াটার প্রফ করার জ্বন্ত, — যাহাকে চলিত ভাষার ত্রিপল বলা হয় — ইহাদের কারধানায় যে-সকল যদ্ধপাতি ব্যবহৃত হয়, তাহা একেবারে আধুনিক্তম এবং দ্রব্যাদিও সম্পূর্ণ বৈজ্ঞানিক পদ্ধতিতে প্রস্তুত হয়। ত্রিপল তৈরারীর যে-সকল স্বদেশী, বিদেশী কারধানা এদেশে আছে, তাহা মান্ধাতার আমল হইতে মামূলি প্রথার পরিচালিত হয়। ক্যান্ভাসের উপর ব্রাশ্ দিয়া তেল ও রঙ টানিয়া রৌদ্রে শুকাইয়া সাধারণতঃ এইসকল ত্রিপল তৈরারী হয়; ইহাতে জিনিয়ও বেমন মোটা হয় তেমনি অল্ল করেকধানি ত্রিপল প্রস্তুত করিতে বহু সময় লাগিয়া যায়। স্থতেক্স বাবুদের কারধানায় প্রথম হইতে শেষ পর্যান্ত এই সকল ব্যাপারই কলে প্রস্তুত হয়।

প্রতিদিন ৬০০০ হইতে ৮০০০ গজের বে-কোনপ্ত রক্ষের Canvass এই সকল কলে ওয়াটার প্রফ হইরা সাইজ মত কাটা, শেলাই, বোতাম লাগানো ইত্যাদি সব প্রক্রিয়াই কলে প্রস্তুত হইয়া ডেলিভারী প্রদন্ত হইতে পারে। ভারতের সমুদ্র State রেলওয়েতেই প্রতিবংসর এই কারখানা হইতে নির্দ্ধিও লক্ষ্ণ লক্ষ্ণ ত্রিপল বিক্রীত হইরা থাকে। এইরূপ স্ক্রমজ্ঞিত কলকারখানা ভারতের আর কোধায়ও এ-পর্যন্ত ত্রিপল নির্দ্ধাণ কার্য্যে ব্যবহৃত হয় নাই।

এই ওরাটারপ্রফের কারথানার রাবাদি কোগান দিবার জন্ম আরও যে করেকটা শির প্রতিষ্ঠান কাজ পাইতেছে তাহাদের কথাও উল্লেখযোগ্য।

- ১। প্রথমতঃ কাপড়ের কলগুলি ওরাটার-প্রাক্তর কাজের জন্ম নৃতন ধরণের বন্ত্র সরবরাহ করিতেছে এবং তথারা নৃতন এক শ্রেণীর কারিগর প্রতিপালিত হাতেছে।
- ২। ওয়াটারপ্রক্ষ কোটে ব্যবহারের জক্ত প্রচুর পরিমাণে শিংয়ের এবং অক্তান্ত দ্রবের বোতামের প্রয়োজন হয়। ঢাকার শিংয়ের বোতামের কারথানাগুলি এজক্ত প্রচুর পরিমাণে কাজ পাইতেছে।
- ০। ত্রিণল, ক্যানভাদ্ ইত্যাদিতে ব্যবহারের জন্ম পিতলের আইলেট, ত্ক্, দড়ী, হতলী ইত্যাদির প্রয়োজন বলিয়া এইসকল ব্যবসায়ীরাও অর্থোপার্জন করিতেছে।
- ৪। ওরাটারপ্রক-কোটের Belt বা কোমর বন্ধের জ্বন্স প্রচ্ছার পরিমাণে Buckles (চলিত কথার যাহাকে বগ্লস্বলে) দরকার হয়। ভবানীপুরের পিতল এবং নিকেলের কারীগরগণ এই সকল জিনিব জোগান দিয়া ত্'পর্সা আয় করিতেচে।
- ৫। ওয়াটারঞ্জ বস্তাদি কাটাই, শেলাই
 ইত্যাদির জন্ম অনেক দক্ষীর অয়ের সংস্থান
 ইইতেছে।

এইরপে একটা শিরপ্রতিষ্ঠানের জোগান দিবার জন্ত ছোট বড় আরও অনেক শিরাগৃষ্ঠান লাভবান হইভেছে এবং এইরপেই দেশ ক্রমে ক্রমে সমৃদ্ধিশালী হইরা উঠে।

আৰু বেষদ ওয়াটারপ্রফ ওয়ার্কদ-এর Duck Back ওয়াটারপ্রফ, গোল্ডল, ছাডা, আয়েলক্লখ, ক্যানভ্যাস্, ত্রিপল ইত্যাদির চাহিদা ভারতের সর্ব্ধ, অুদ্র ব্রদ্দেশ এবং দিংহলেও ছড়াইরা পড়িয়াছে এবং দিন দিন উহার-চাহিদা বাড়িতেছে। গভ বংসর মহাআগ গান্ধী ও মদন-মোহন যথন Round Table Conference-এ যোগদান করার জন্ম বিলাত যান তথন তাঁহাদের নিজেদের ও দলবলের ব্যবহারের জন্ম বেকল ওয়াটারপ্রফ ওয়ার্কস-এর প্রস্তুত জ্ব্যাদি লইয়া গিয়াছিলেন।

প্রকৃত ভাল জি নিযের আদর সকলেই ক্রিয়া থাকে। ইহার বিশেষ প্রমাণ এই যে ইউরোপীয়দিগের মধ্যেও বহুসংখাক ইউরোপীয়ান, বেঙ্গল ওয়াটারপ্রফ বৎসরের পর বংসর ব্যবহার করিতেছেন এবং দিন দিন ই হাদের ইউরোপীয় খরিদার বাডিয়া যাইতেছে। কলিকা ভা বিশেষত: বোদাইয়ের এবং ইউরোপীয়ান ব্যবসায়ী মহলে বেঙ্গল ওয়াটার-প্রুফের কাটতি আ**ল্চগ্যরূপে বাড়িয়া গিয়াছে**। ইহার প্রধান কারণ—বেজল ওয়াটারপ্রফ জ্বণে এবং দামে বিদেশী প্রতিদ্বন্দীদিগকে হটাইরা দিয়াছে। ই গদের ওয়াটারপ্রফ এত উৎক্র **२हेबा**ट्ड (य, विक्रमनाभी जाहास्त्रम्प्रत्व कर्डुशकनन তাঁহাদের কর্মচারীদের পাইলট কোট সবই এখান হইতে খরিদ করিতেছেন। জাহাজে ক্রমাগত দিনের পর দিন জল বৃষ্টির মধ্যে যাহাদিগকে পাইলটু কোট পরিয়া কাজ করিতে হয়, তাহাদের কোট যদি ভালরপে ওয়াটারপ্রফ না হয় তবে দে কোট ব্যবহারের কোনও সার্থকতা স্থতরাং বিদেশাগত জাহাজসমূহের कर्माना मेशन वह चामनी कात्रशाना इहेरड তাঁহাদের পাইণ্ট কোট খরিদ করিতেছেন, তথন वृश्चित् इहेर्स य मार्मिक जुलनांक हेन्स विरामी ভরাটার প্রক্ষ অপেকা নি:সংশ্ররপে শ্রেষ্ঠ বলিয়াই ভাঁহারা এইরপ অর্ডার দিতেছেন। আজ বেজল ওয়াটার প্রফ ওয়ার্কস পৃথিবীর নানাদেশ এবং জাতির জাহাজী কর্তৃপগীয়গণের নিক্ট হইতে প্রচুর পরিমাণে পাইলট্ কোটের অন্তর্ণর পাইতেছেন।

ইহাদের আনীত নৃত্তন কল ককাদি ফিট্ করা হইলে রবারের বস্ত্রাদি এং অফ্টান্য নানার প রবারের দ্রবাদি প্রস্তুত কার্য আরম্ভ হইবে।

কয়েক বংসর পূর্বের ববারের ব্যবহার এবং ভবিষ্যৎ সম্বন্ধে প্রবন্ধ লিখিতে যাইয়া আমরা লিখিরাছিলাম "The world now moves on Rubber" ফলতঃ, সাইকেল, মোটরকার, গাড়ীর টায়ার, টিউব বেলুন, ফুটবল, ভূতা, খেলনা ইত্যাদির কথা ভাবিয়া দেখিলে মনে হয় — It is the age of Rubber। যেরূপ দেখা যাইতেছে, তাহাতে মনে হয় ভগবানেম নয়ায় বালালী প্রতিষ্ঠিত এবং বালালী পরিচালিত এই বেলল ওয়াটার প্রক্র ওয়াকস একদিন ভারতের একটী প্রধান রবার ইণ্ডান্ত্রীর কেন্দ্র বলিয়া পরিগলিতঃহইবে।

বারো বৎসর পূর্বে সহাবসখনহান, এক বাখালী ব্বক-দীর্ঘণাল কারা যন্ত্রণা ভোগ করার পর মুক্ত হইয়া, একাকী, অসহায় অবস্থায়, একরূপ রিক্ত হত্তে, লোকচকুর অস্তরালে যে কুল্র কারখানার প্রক্তিগ করিয়াছিলেন তাহাই আরু অন্দোবাসীর সেহবারি সিঞ্চনে এবং অস্ত্রকুল আবহাওয়ার মধ্যে বর্দ্ধি ত হইয়া শাখা প্রশাখা বিস্তারকরতঃ প্রকাও মধ্য বিদ্ধান বিস্তার ব

অব্ব করেক বৎসরের প্রচেষ্টার মধ্যে আমরা বে ক্ষেকটা গুণ লক্ষ্য করিতেছি ভাষা এই:—

১। কোনও শিল্পপ্রতিষ্ঠান গড়িয়া তুলিতে হটলে এবং তাহাকে বৈদেশিক প্রতিবন্দীতা হইতে বাঁচাইয়া রাখিতে গেলে সর্ব্ব প্রথমে চাই Expert knowledge, অর্থাৎ, সেই শিল্পটীর সম্বন্ধে দেশ বিদেশে যাইয়া সকল তথ্য পুঝারপুঝকাপে অনুসন্ধান করতঃ তাহান্ত আগাগোড়া হদীস্নিয়া সে বিষয়ে একেবারে Expert वा अन्ताम् इश्वता हाई - नहिर जुँहे-ফোড়ী বিদ্যা লইয়া যাহারা কল কারখানা করিতে যায় ভাষাদের কারখানার দরজার উপর বিধাতা 'अनाका निथिता (एन Infantile Death; অর্থাৎ ইহাদের শৈশব মূত্য অবধারিত।

- ২। কারধানার পশ্চাতে দিনরাত লাগিরা থাকা চাই। তহু, ধন, মন সব উহাতে ঢালির। দেওরা চাই, তবেই সাফলা লাভ হয়।
- । কারবারে বেরূপ সাধ্তা থাকা দরকার
 ভাগ থাকা চাই, নচেৎ কারবার টিকিবে না।
- ৪। তারপর থাকা চাই বিপুল উদ্যম,
 সদম্য অধ্যবসায় এবং বৃক্তরা আশা। কারবার
 করিতে গেলে কখনও সাঁতার, কখনও ভূব ত'
 আছেই—ইংরাজীতে বাহাকে sinking and
 swimming বলে। নিরাশায় যখন দেহ মন
 স্ববসন্ন হইনা পড়ে তখন কবির মরপজন্নী গান
 গাইবার শক্তি থাকা, চাই —

"নশিদিন ভরসা রাখিস্ ওরে মন হরেই হংব

যদি পণ করে থাকিস

দে পণ তেগর রহবই রবে।" ক্সেরেক্রযোহন গায়ক কি না জানি না, কিজ ভাহার চরিত্রের মধ্যে এই গান মূর্ত্ত হইয়া উঠিরাছে এবং তাহার ধ্বনি তাঁহার কারিগর, সদী এবং সহচরদিগকে মাতাইমা রাখিরাছে।

আৰু ব্যবসা ও বাণিজ্যের পাঠকদিগের নিকট বাঙ্গালীর প্রতিষ্ঠিত এবং বাঞ্চালীর পরিচালিত একটী সফল শিল্পপ্রতিষ্ঠানের পরিচয় দিবার স্থােগ পাইয়া আমরা আশার ও আনন্দে উৎকুল হইরা উঠিয়াছি। বালালী কিছু না, বাদালী কেবল গোলাম এবং গোলামী করিতেই कात्न, जाहात्मत्र मत्था कान्य वावनाविक नाहे. কোনও স্ঞ্জন শক্তি নাই, এই স্ব দিনরাত ভনিয়া ভনিয়া কাৰ ঝালাপালা হইয়া গেল:---আজ বাংলার বাইরের চ্যাং ব্যাক্সেরাও – যাহাদের প্রধান উপজীবিকা এক কাপড়ের কল ছাড়া কেবল বিদেশী জিনিষের দালালী এবং ফড়িয়া-গিরি করা—তাহারাও মুরুকীয়ানার স্থরে বলিতে হুরু করিয়াছে যে বালালী কেবল চাকুরী করিতেই জানে; ব্যবসা বোঝে না। ৰাজ্পার গড়ালিকাপ্রবাহী বুরকেরাও এই সব মরণ সঙ্গীত শুনিয়া শুনিয়া নিশ্তেজ এবং মোচগ্রন্থ হইয়া পড়িতেছে।

আজ তাহাদের বলি, বাংলা দেশ এবং ভারতবর্ষ হইতে Alfred Huges এবং Jones এর ষ্টাল ট্রাঙ্কের কারবার উঠাইয়া দিরাছে এই অধম বাঙ্গালী শিল্পীরা। সেই যে অদেশী বুগে আর্য্য ফ্যান্টরী, বসাক ফ্যান্টরী, বরাজ ফ্যান্টরী প্রভৃতি ষ্টাল ট্র্যাঙ্কের ফ্যান্টরী স্থাপিত হইল, তাহাই বিদেশাগত ষ্টাল ট্র্যাঙ্কের মৃত্যু স্টনা করিবাছিল; আজ বিদেশী, ষ্টাল ট্র্যাঙ্ক কোনও দেশী লোক ট্রোর না এবং পারও না। ধোবী সাবান এবং টরলেট সাবানের গোড়া পত্তন ভারতের মধ্যে সর্বপ্রথম এই বাংলা

দেশের বাদালীরাই করিরাছে এবং আঞ্চও সমগ্র ভারতের মধ্যে তাহাদের প্রাধান্ত অটুট রাধিরাছে। কাপড়ের কলের সম্বন্ধেও আজ মোহিনী মিল ভারতের যে কোনও লব্ধপ্রতিষ্ঠ মিলের সহিত দামে এবং গুণে প্রতিযোগিতা করিতেছে এবং ধীরে ধীরে বঙ্গলন্দীর পাশে ঢাকেখরী, বলেখরী প্রভৃতি অনেক কাপড়ের কল প্রতিষ্ঠিত হইতেছে।

আজ বিবেকানন্দের মাতৈঃ বাণী স্মরণ করিয়া ভাঁহারই অমর ভাষায় বলি —

পাট্, তুইও ওদেরি মতন মাহ্নব! ভয় ভাব্না ঝেড়ে ফেলে ওদের মত মেরুদওটা থাড়া ক'রে একবার দাড়া ত! ভোর মধ্যেও যে সেই ব্রহ্মের অসীম শক্তি লুকায়িত হহিয়াছে!

আজ বাদলার বুবকদিগকে বলি অর্থাভাবের দোহাই দিও না, জগতে রিক্তহন্তে লক লক টাকার কারবার ফাঁদিয়া গিরাছেন এমন লক লক লোকের দৃষ্টান্ত আছে। সহার, সম্বল এবং স্থপারিশের কথা তুলিও না, সহায়সম্বল্হীন একাকী, অসহায় অবস্থায় কারবার পত্তন করিয়া শেষে লক্ষপতি হইয়া গিয়াছেন এমন ভূরি ভূরি দৃষ্টান্ত খদেশে বিদেশে, আনাচে কানাচে পড়িয়া আছে। মনের উপর মোহের এবং জডতার যে কঠিন আবরণ পডিয়াছে আগে সিংহবিক্রমে তাহা ছেদন কর, তারপর অদম্য আশা, উৎস্ক এবং অধ্যবসায় লইয়া কর্মসাগরে ঝাঁপাইয়া পড়. কৃল পাইবেই পাইবে। আর মরণ সঙ্গীত শুনিও না। বাংলাদেশ ও বাঙ্গালী জাতির জ্বরধ্বনি কর। কিপলিং এর ভাষা রূপান্তরিত করিরা বল--who lives in India if Bengal dies .-বালালী যদি মরে তবে ভারতে বাঁচিবে কে?



ইন্সিওরেন্স ইন্ষ্টিভিউটে সিঃ এ, সি. সেনের অভিভাষণ

(পর্ব্ব প্রকাশিতের পর)

লাইফ ইন্দিওরেন্দ এজেন্দী লওয়া না লওয়া বিশার লাগে, ত'হারাও একদিন নৃতন ছিল. ঠিক করিয়া এব্রেণ্টকে বৎসরে একটা উপযুক্ত কোম্পানী বাছিয়া লইতে হইবে।

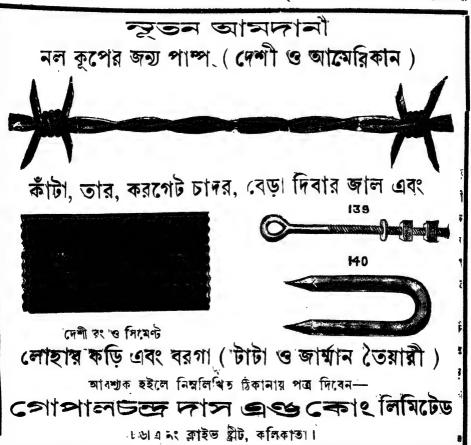
উত্তম বিশ্বাস্যোগ্য ইন্সিওরেন্স প্রিসি দিতে পারিলে, লোকে যে তংপ্রতি আরুষ্ট চটবে তাহ নহে – ইহা ছারা কলীর ব্যবসার বুদ্ধিরও পরিচয় পাওয়া যাইবে। ভাল কোম্পানীর মানে এই নয় যে উহাকে পুরাতন কিংনা শ্রেষ্ঠ কোম্পানী হইতে? ইইবে; যাহার ভিত্তি স্থূদৃদ, কাষ্যমোত সঠিক খাদে প্রবাহিত হয়,—ভাহাকেই ভাল কোম্পানী বলা যাইতে পারে। সকল কোম্পানীই একদিন নৃতন ছিল; আৰু যাহাদের রিসার্ড ফাণ্ড দেখিয়া

এবং দৃঢ়ভিত্তির উপরই এই বিরাট ইমারৎ গড়িয়া তুলিয়াছে।

ইগার পর লাইফ ইন্দিওরেন্দ সম্বন্ধে সাধারণ জ্ঞানলাভ করিতে হটবে, নিম্বের এবং অপর কোম্পানীর পশিসির পুঝারপুঝা বিবরণ জানিতে চ্টবে - কেননা, বাজারে এই সমস্ত কোম্পানীর প্রতিনিধির সহিত প্রতিযোগিতা করিয়াই চলিতে হাবে। অন্তঃপক্ষে, এই সম্বন্ধে কার্য্য-করী জ্ঞান (working knowledge) থাকা নিতান্ত আবশ্রক। বাহাদের জীবন বিভাগের কৃটতত্ব সম্বন্ধে কিছু কিছু পড়াওনা আছে, তাহাদের পকে বীমাকারীদিগকে বুঝানো বেমন সহল্প, পলিসি সম্পর্কীয় খুটিনাটি কথার উত্তর দেওরাও তেমন চিন্তাকরী হয়। বীমা সম্প্রেক্ত কিছু শিক্ষা লইয়া কার্যাক্ষেত্রে প্রবেশ করাই সমীচীন—উহাই ক্রমে অভ্যাস এবং অভিজ্ঞতার সঙ্গে সঙ্গে পরিপক্ক হইরা উঠিবে। ইন্দিওরেন্স সম্বন্ধে পুস্তকাদি পাঠ করা এবং সন্দে সঙ্গে অভিজ্ঞতা সঞ্চয় করা—প্রত্যেক বীমা কন্মীরিই মুখ্য উদ্দেশ্য হওরা উচিৎ। এইজন্ম যে সকল সক্রপ্রতিষ্ঠ কাগজে বীমা বিষয়ে ভাল প্রবিদ্ধাদি বাহির হয় ভাহার ছই একখানার গ্রাহক হওয়া উচিৎ। বছরের এই বাবদ যে সামাস্ত করেকটী টাকা থরচ হয় ভাহা দার। কাজ

শিক্ষা এবং সংগ্রন্থের পক্ষে অশেষ সাহায্য পাওয়া বায়। পাশ্চাতা দেশের এঞ্জেন্টরা এই সকল বিষয়ে জ্ঞান ও শিক্ষালান্ডের জন্ম বংখন্ট থরচ করে বলিয়া তাহারা অনেক বেশা কান্ধ সংগ্রহ করিতে পারে। আর আমাদের দেশের লোকেরা এই সকল বিষয়ের জন্ম একটা টাকা থরচ করিতেও নারাজ। এইরূপ penny wise and pound foolish পদ্ধতি অবলম্বন করায় তাহাদেব আয় আর বাড়ে না এবং আশা ভরসাও ভোট হইরা যায়।

কর্মপ্রণালী ক্যান্ভাসিংএর প্রথম সোপান হইভেছে,



ইন্দিওরকারীর দর্শনগান্ত করা এবং কার্য্যকলাপে তাহার কৌতুহল সন্ধাগ করিয়া তোলা। যদি কোনও প্রার্থীর নিকট যাইবার পূর্বের তাহার অবস্থা, অন্ত্যাস, থেয়াল, বংশের বিবরণ এবং আর্থিক অবস্থা ইত্যাদি বিষয়ে সংবাদ সংগ্রহ করিতে হয়, তাহা হইলে কান্ত করাইবার রাস্তা সহক্ষেই ধরা যায়। তাহার প্রয়োজন নিটাইবার উপস্থিত পলিসি যে হঠাৎ খানথেয়ালী হাবে তাক্ত হইবে, এমন কোন ক্রায়া ফত কারণ নাই। সকল বীমাকারীর অবস্থা এবং মনেরভাব এক প্রকার নহে, ইন্সিওরেন্সের দিকে অনেকে আবার নেকনজরেও চাহিয়া থাকেন; কান্ডেই উপযুক্ত সংবাদ পূর্বাক্রেই সংগ্রহ করিয়া রাশিতে পাবিলে কান্ডের বোঝা অনেক হান্ধা হইয়া আগে।

সাক্ষাৎ

মোলাকাং করিবার সমর মুখন্ডারী করিয়া দেখা করিলে, কাজের বাধা বাড়িয়াই আসিবে— কমিবে না। চেহারা স্থানী ন হইলে সৌন্দর্যোর দৈক্ত পবিস্কার পরিচ্ছন্নতা দিয়া ঢাকিয়া ফেলিতে হইবে; কেন না, মুখোমুখি কথাবার্তা বলিবার সময় মাস্থ্যের ব্যক্তিত্ব এবং চেহারার বিশেষম আনেকখানি প্রভাব বিস্তার করিয়া থাকে। ব্যবসার বাজারে প্রাইল, পরিচ্ছন্নতা, হাবভাব প্রভৃতি যে অনেক সাহায়্য করিয়া থাকে, তাহা ভুক্তভোগীরা একবাক্যে স্বীকার করিবেন বলিয়া ভরসা করি।

কর্মক্তের প্রস্তুত করা

সর্বশ্রেষ্ঠ ক্যান্ভালার কেবল যে তাহার ব্যবসায়-সংক্রান্ত খুটিনাটি ব্যাপারই নিজের নখাগ্ৰে হাথিবেন তাহা নহে : যে-স্কল সাধারণ সংবাদাদি মাতুষকে আনন্দ দিয়া থাকে—তাহার সম্বন্ধে কিছু জ্ঞান থাকাও একান্ত প্রয়োজনীয়। বীমাকারীর সঙ্গে একমাত্র ব্যবসা-সংক্রাপ্ত আলাপট যে হটবে, তাহা কেহ হলফ্ করিয়া বলিতে পারে না; কাজেই এরপস্থলে বোকা বনিয়া যাওয়া আদৌ শোভন হয় না। ভাল কথা-শিল্পী বীমাকারীকে নিজের প্রতি সহজেই অ।ক্রষ্ট কবিতে পারেন। দেখা করিবার সর্বশ্রেষ্ঠ সময়, যথন বীমাকারী প্রফল্লমনে থাকেন এবং কোন কান্ধের তাগিদে বিশেষ তাডাভাঙি করিতেছেন না। যথন এজেট এবং বীমাকারী ভিন্ন আর কেহ উপস্থিত থাকে না, তথনই বীমার প্রস্তাব উপস্থাপিত করিবার প্রকৃষ্ট সময়। অনেক সময়ে প্রথম মোলাকাং হইতেই প্রস্তাবের সাফল্য কিংবা বার্থতার আভাষ পাওয়া যায়। কোন কৌতুহলপূর্ণ ব্যাপারে কথাবার্ত্তা চলিলে পর, বীমার কথা উত্থাপন করাই সঙ্গততর; কেন না, তথন ভাবী বীমকোরী সহজেই তাহার কথায় কর্ণপাত কবিবেন। একবার বিশ্বাস জন্মিলে পবেব সোপানগুলি উত্তীর্ণ করা বিশেষ কষ্টকর বলিয়া বোধ হয় না। যদি বীমাকারী নিজের অস্তবন্ধ বন্ধ না-হন, তাহা হইলে সব সময়েই কাজের কথা মনে রাখিতে হইবে; কেন না, সময় অতি মূল্যবান। কোন বিশেষ অবস্থার পড়িয়াও মনকে তাহার অহুকুল করিয়া গড়িয়া ভূলিতে যে ক্ষমতার প্ররোজন হয়, বীমাকপ্রীদের তাহা থাকা উচিত। অতীতের সাফল্য কিংবা বার্থতার আলো দিয়াই ভবিয়তের অন্ধকারে পর্থ চিনিতে হইবে।

> বীমাকারী তৈয়ার নৃতন নৃতন বীমাকায়ী পাওয়ার উপর্

Oriental Government Security Life Assurance Co, Ltd.

(১৮৭৪ সালে ভারতবর্ষে স্থাপিত) ১৯৩১ সালের ফলাফল।

আলোচ্য বংসতে নৃতন কাজের পরিমাণ—২৬,৪৮৬ খানা পলিসি—মোট মুল্য—৫ কোটা ৩৪ লক ৫০ পঞ্চাণ টাকা।
লক্ষ্মীকৃত টাকার অব্যের আহি— ৫৭ লক টাকা।
তিনিম্বানের আহ্—১ কোটা ৮৭ লক টাকা।

বোনাদ সমেত ৮৬ लक ठाकात छेशत मार्वी मिठान इहेबाह्य।

बीमाकाती मेंगरक ১১,১৩० थाना প्रतितित छेलत छ। तक हाका साम (मध्या इहेताह ।

েশালীর বর্দ্ধিত ফাতের পরিমাণ নাড়ে এগার কোটা টাকা।

বোনাস্ সমেত ১,৯০,৭১০ খানা পশিসির বাবদ প্রায় সাড়ে এক চল্লিশ কোটী টাকার বীমা চলতি আছে।

ধরচের হার—উপরোক্ত সমূদর কার্য। পরিচালনা বাবৰ কোম্পানীর মোট প্রিমিরাম আবের মাত্র ২১'৪% পার্বেন্ট গ্র হইরাছে।

কি বিরাট আকারে ওরিয়েন্টালের কাজ হইতেছে এবং তাহার তুলনাম খরচের হার কত কমের মধ্যে রাখা হইয়াছে তাঃ এই বিবরণী হইতে সকলে ব্ঝিতে পারিবেন।

আমরা প্রত্যেক ভারতবাসীকে ওরিদ্রেটালের অতীত ইতিহাস এবং ভবিব্যতের আশা পুআরুপুমারূপে পর্য্যালোচনা হিন্ন বেথিতে বলি, এবং এই ভারতীর কোম্পানী যাহাতে জগতের প্রশিদ্ধ বীমা কোম্পানী সমূহের শীর্ষভান অনিকার ক্রিয়ে পারে সেজন্ত প্রত্যেক ভারতবাসীর সহায়ুভূতি এবং সাহায্য প্রার্থনা করি।

অমুঠান পত্রাদির জন্ম নিমের ঠিকানার পত্র লিখুন।

The Branch Secretary, Oriental Assurance Buildings, 2. Clive Row, Calcutta, or to any of the Company's other Offices as under-noted.:—

Agra, Ahmedabad, Ajmer, Allahabad, Bangalore, Bhopal, Bombay, Colombo, Dacca, Delbi Jalgaon, Karachi, Kuala, Lumpur, Lahore, Lucknow, Madras, Mandalay, Mangalore, Mombasa Nagpur, Patna, Poona, Raipur, Ranchi, Rangoon, Rawalpindi, Sukkur, Trichinopoly Trivandrum, Vizagapatam.

ব্যবসার সাফ্ল্য নির্ভর করে। চতুর এবং দক্ষ
কর্মী সকল সময়েই তাহার চক্ষ্-কর্ণ সতর্ক
রাধিবেন। প্রতিবেশী এবং বন্ধুবান্ধবদের সঙ্গে
মেলামেশা, সামাজিক আমোদ প্রমোদে যোগদান
করা প্রভৃতি হইতেই অনেক সময় ভাবী বীমাকারীর সংবাদ পাওরা যায়। গভর্গমেন্ট চাকুরে
এবং ডাইন্থেইরীর লিপ্ত খুজিলেও অনেক সময়
ভাল কাজ দেয়। এই সমন্ত ব্যাপারে প্র্যবেক্ষণ
শক্তির খুব বেশী রকম প্রয়োজনীয়তা আছে—
কাজের বেলার তাহা ভূলিয়া গেলে চ্লিবে না।
কর্মজগতে এবং ব্যক্তিগত জীবনে যে সমন্ত
পরিবর্ত্তনের ছায়া পড়ে, তাহার প্রভাবও সামান্ত
নহে। জন্ম-মুত্রা, উরতি-অবনতি, উরত্তর

আবাদে স্থানাস্কবিত হওয়া প্রভৃতি চইতেও অনেক সমরে কাজের সন্ধান পাওয়া যায়। বন্ধু-বান্ধবের সংখ্যাও যতই বাড়িতে থাকে ততই বীমাকারীর সংখ্যাও বন্ধিত হইবার সম্ভাবনা থাকে।

ছোট সহরে কিংবা পাড়াগাঁয়ে সোজামুজি
বীমাকারী গুঁজিয়া ব হির করিবার প্রয়োজনীয়তা
তেমনভাবে অমুভূত না হইলেও, বড় বড় সহরে
উহার যথেষ্ট দবকার হয়। ব্যক্তিগত আলাপ
যেখানে সর্ত্ত বিলিয়া বিবেচিত হইবে, সেখানে
বন্ধু-বান্ধবের সংখ্যা বেশী না-থাকিলে কার্য্যে
দেরী হইবার সন্তাবনাই যোল আনা। কোন
স্থলে যদি একজন উপার্জ্জনশীল ব্যক্তি বিধবা এবং

শিশুদের অস্থ্য কোন প্রকার ভরণপোষণের ব্যবহা করিরা যাইতে না পারিরা থাকেন তবে দেখানে প্রাদমে ক্যানভাসিং চালাইবার স্থযোগ আপনা হইতেই উপস্থিত হয়। পলিসির টাকা তাড়াতাড়ি মিটাইরা দিলেও কর্মক্ষেত্র প্রস্তুত হইতে থাকে। অনেক সমরে দেখা যার, প্রথম বীমাকর্মী যেথানে স্থবিধা করিরা উঠিতে পারেন না, সেথানে অভিজ্ঞ ব্যক্তি সহজেই কাজ আদার করিতে পারেন।

ৰামাকারার ভালিকা

প্রত্যেক একেন্ট ভাবী বীমাকারীদের তালিকা প্রস্তুত করিয়া রাখিবেন। ভাহাদের কোন পরিচিত বাজির জীবনবীমা করার প্রয়োজনীয়তা আছে কি না তাহাও তাহাদের কাছ হইতে জানিয়া লওয়া যাইতে পারে। বন্ধর রিপোর্ট লিখিবার সময় কোম্পানীর নাম আগেট বীমাকারীর বন্ধদের নিকট পরিচিত উঠিবে, বিশ্বাসও জন্মতে থাকিবে। তথন স্থােগ বুঝিয়া, এজেণ্ট তাহাদের সঙ্গে সাক্ষাৎ করিয়া কাজের গোড়া পত্তন করিতে পারিবেন বলিয়া ভরসা করা যায়। একটা জাবন বীমা সম্পর্কিত লোকদের কাছ হইতে তাহাদের অক্যাক্ত বন্ধবান্ধবের সংবাদও পাওয়া ঘাইতে পারে। এই প্রণালীতে কাল করিলে, ভাবী বীমাকারীর সংখ্যা অন্তত:পক্ষে পরিচিত ব্যক্তির সংখ্যা-অনেক বাডিয়া যাইবে এবং তাহাতে লাভ ভিন্ন ক্ষতি হইবার সম্ভাবনা নাই। নিজের ডায়েরীর তালিকার ভাবী বীমাকারীর সংখ্যা এইরূপে রোজই বাডানো চলিতে পারিবে। স্থাক ক্যান্ভাসাররা সকলের সঙ্গে এমনভাবে কথা-বার্ত্তা চালাইতে থাকেন বে, তাহারা অনেক

সমরে ইহা হইতেই নিজেদের কর্মের সন্ধান

খুঁজিয়। পান। স্থানেগ স্প্টি করিরা লইতে

হয়, উহা আপনা হটতেই সব সময়ে আসিরা

হাজির হয় না। অনেক পরিবারের বাৎসরিক
আয় ক্রমাগতই বাড়িতে থাকে; যদি তাহারা
জীবন বীমার কর্মধারার সজে পরিচিত হইয়া
না থাকেন, তাহা হইলে তাহাদিগকে উহার
প্রোজনীয়তা বুঝাইয়া দিতে হইবে।

পুরাতন পলিসি হোল্ডার

অনেক সমরে পুরাতন বীমাকারীদিগের
নিকট হইতে ভবিশ্বতে আরো কারু পাওয়া যায়।
ঠিক সময়ে তাহাদের কাছে হাজির হওয়াই
উচিৎ। এক্ষেট এবং কোম্পানীকে তাহারা
ভাল করিয়াই চেনেন, কাজেই তাহাদের কাছে
পুরাতন কথার জাবর কাটিবার আর দরকার
হয় না।

বাহির হইতে অনেক লোককে কাঠ-খোটা গন্তীর বেরসিক বলিবা বোধ হয়; কিন্তু তাহা দিগকে ঠিকমত বাগাইয়া লইতে পারেলে সকলেব চেয়ে ভাল কাজ আদায় হইতে পারে। মায়্রের বৈশিষ্ট্য বাক্তিবিশেষে ভিন্ন ভিন্ন আকার ধারণ করে; কাজেই বাহির দেখিয়া ভয় পাইবার কোনই কারণ নাই। অনেক সময়ে আমি লক্ষ্য করিয়াছি য়ে, য়য়য়য় এজেন্টের মধ্যে অনেকেই এইরুপ লোককে ঘাটাইয়া বিশেষ আমোদ উপলব্ধি করেন—ইহাই হয় ভো তাহাদের কাছে প্রকৃত জয়ের আনন্দ পরিবেশন করিয়া থাকে। তার্কিক বীমাকারীকে লইয়া একটু বিপদে পজিতে হয় বটে, কিন্তু এজেন্ট সেজন্ত অন্বন্ধিত বোধ করিলে ভূল করিবেন—কথায় বার্তায় হাবভাবে উয়াপ্রকাশ করাও উচিৎ হইবে না।

অনেক সমন্ত্র দেখা যান্ত্র, যে ভারী বীমাকারীর লাইফ্ ইন্সিওরেন্স সম্বন্ধে কোন জ্ঞানই নাই।
এইরপ স্থলে একেন্ট তাহার চিস্তা প্রণালীকে
নিজের থাদে প্রবাহিত করিতে চেটা করিবেন।
বীমাকর্মীর কথায় তাহার মনে কোন ভারাস্তর
উপস্থিত হইয়াছে কিনা কিংবা তাহার মনে
কিসের আন্দোলন চলিতেছে—তাহা আন্দাল
করিয়া একেন্ট উপযুক্ত কথা বলিবেন,কিংবা চিস্তা
করিবার অবসর প্রদান করিবেন। কথাবার্ত্তায়
দখল না থাকিলে কখনও সত্যিকার বীমাক্র্মী
হওরা যার না।

জোর করিয়া কিংবা অস্ক্রায় রক্ষে কাহারো ঘাড়ে পলিসি চাপাইয়া দিলে অনেক সমরেই দেথা যার যে পলিসি নষ্ট (lapse) হইয়া আসিতেছে। উহাতে এজেন্টেরও আর নাই, কোম্পানীরও কোন স্থনাম নাই। প্রিমিয়াম বাহাতে ঠিকমত সমরে দেওরা হয়, ত হার দিকে যেমন এজেন্টের দৃষ্টি থাকিবে, তেমনি পলিসি বাহাতে স্থগিত না হয় সেদিকেও লক্ষ্য রাখিতে হইবে।

কোন একেণ্টই মিথাার আশ্রেয় গ্রহণ করিবেন
না কিংবা বাড়াইয়া কিছু বলিবেন না; নতুবা
বীমাকারী মনে করিতে পারেন যে তাহাকে
অন্তায় রকমে প্রলোভিত করা হইরাছে। ইহা
একেণ্ট কিংবা কোম্পানী—কাহারো স্বার্থের
অন্তর্কুল নহে। বীমার সমন্ত ব্যাপার বাহাতে
আরশীর মত স্বচ্ছ হইয়া বীমাকারীর চোধের
উপর ভাসিয়া উঠে, তাহার জন্ত যত্ন লওয়া
উচিৎ। (ক্রমশঃ)

বাংলা ও বাঙ্গালীর শিল্পগৌরব "ন্যাস্তকা" সাবান।



ত্যাসত্যাল সোপ এণ্ড কেমিক্যাল ওয়ার্কস লিঃ ক লিকা ভা।

পোষ্টাল ইন্সিওরেম্ম সম্বদ্ধে গভর্ণমেণ্টের সূত্র প্রস্তাব

ইণ্ডিয়ান ইন্সিওরেন্স ইন্ষ্টিটিউটের প্রেসিডেন্ট ভার নীলরতন সরকার ভারত গভর্গমেন্টের বাণিজ্য বিভাগের সেক্রেটারীর কাছে ১৯৩২ সনের ২২শে জুন তারিখে যে চিঠি দিয়াছেন, নীচে তাহার মর্ম্ম প্রকাশিত হইল:—

"ভারত গভর্ণমেন্ট যে পোষ্টাল ইন্সিওরেন্সে প্রত্যেক পলিসির বাবদ বিশ হাজার টাকা পর্যান্ত রীমা গ্রহণ করিবার অধিকার দিয়াছেন, আমি ইণ্ডিয়ান ইন্সিওরেন্স ইন্ষ্টিউটের কাউন্সিল কর্ত্তক আদিষ্ট হইয়া উগার তীত্র প্রতিবাদ করি-তেছি। কা ভিলবের সিদ্ধান্ত এই যে,এরপ করিলে গভৰ্মেণ্ট এবং বাহিরের কোম্পানীগুলির মধ্যে প্রতিযোগিতা কুরু হইবে এবং উভয়েই ক্ষতিগ্রন্থ হইবে। গভর্ণমেণ্ট তাহাদের কার্য্যকে সাফন্যমণ্ডিত ক্রিবার জন্ত হয়তো পারিক রেভেনিযুর উপর হস্তক্ষেপ করিবেন, বাহিরের কোম্পানীগুলিও बाब बाह्या क ब्रिट बांधा हरेरव । हेरांट अपनी কোম্পানীগুলির অত্যস্ত ক্ষতি হইবে বলিরাই আমি কাউলিলের নির্দ্দেশাহুসারে গভর্ণমেন্টকে এই পথ হইতে বিরত হইবার জক্ত অমুরোধ করিতেছি।

গ্রেট ব্টেনেও গভর্ণনেন্ট এই পদ্বা অবলম্বন করিতে চাহিয়াছিলেন; কিন্তু কোন অজ্ঞানা কারণে ইহা স্থলিত হইয়া গিয়াছে। জাপানে পোষ্টাল ইন্সিওরেন্স আছে বটে, কিন্তু উহা কেবলমাত্র ইণ্ডাঞ্জিয়াল ইন্সিওরেন্স ক্ষেত্রেই

The state of the s

সীমাবন্ধ। বাহিরের কোম্পানীগুলিই সাধারণ বীমার কাজ স্থন্দররূপে চালাইতেছে।

কাউন্সিল অবগত আছেন যে কোন কোন দেশে, যেমন অষ্ট্রেলিয়াতে, গভর্ণমেন্ট বাহিরের কোম্পানীগুলির সঙ্গে প্রতিযোগিতা করিয়া কাঞ্জ করিতেছেন। কিন্তু ইহা লক্ষ্য করিবার বিষর যে সেথানে গভর্ণমেন্টের কর্ম্মক্ষেত্র জীবনবীমা বিভাগে আদৌ নহে; কাজেই যেথানে বাহিরের কোম্পানীগুলিই ভালরূপে কাজ চালাইতেছে, সেথানে গভর্ণমেন্টের হস্তক্ষেপ করা আদৌ বাঞ্লনীয় নহে।

ভারতবর্ষে গ্রেট বৃটেনের মত স্থাশনাল হেল্থ ইন্সিওবেন্স প্রভৃতি করার যথেষ্ট প্রয়োজনীয়তা আছে; কাউন্সিল গভর্গমেন্টকে সেই দিকে কাজ করিবার জন্ম অমুরোধ করিতেছেন। জীবনবীমার কাজ বাহিরের কোম্পানীগুলিই ভালরূপে করিতে পারিবে।

এই সব কারণের জন্মই ইহা আশা করা অক্সার নহে যে, গভর্ণমেন্ট পোষ্টাল ইনসিওরেন্স সহক্ষে যে বিজ্ঞপ্তি প্রকাশ করিরাছেন তদক্ষসারে আর কাজ করিবেন না।

সার নীলরতনের এই প্রতিবাদ অত্যথ সমীচীন ও সময়োচিত হইরাছে। ব্যবসায় ক্ষেত্রে কোন বিভাগেই জনসাধারণের সহিত গভর্ণমেন্টে প্রতিযোগিতা করা কিছা প্রতিদ্বন্দী ভাবে উপস্থি হওয়া উচিত নহে। তাহাতে ব্যক্তিগত প্রতিষ্ঠা টিকিতে পারে না। অথচ এই সকল ব্যক্তিগত প্রতিষ্ঠানের বাহাতে অনিষ্ঠ বা ক্ষতি হয় এরপ কোনও কাজ করার গভর্গমেন্টের কোনও ছায়-সক্ষত কারণ নাই। কোনও নৃতন লাভজনক ব্যবসায়ে যথন লোকে টাকা ফেলিতে ইতন্তত: করে তথন সেই ব্যবসারের প্রতি লোককে আরুষ্ঠ করার জন্ম অনেক সময় গভর্গমেন্ট নিজেই সেই সকল ব্যবসা গড়িরা তুলিরা জনসাধারণকে আক্তর্ত্ত করিরা থাকেন। তারণর যথন লোকে থাকে থাকে সেই ব্যবসারে অর্থ নিরোগ করিতে থাকে তথন গভর্ণমেন্ট হাত গুটাইরা লন এবং অপর কোনও ব্যবসারে টাকা নিরোগ করার কথা ভাবিতে থাকেন। এই সকল ব্যাপারের মূলে একমাত্র উদ্দেশ্য থাকে এই যে, যে সকল ব্যবসার

न्यानन्यान देनि उत्तम कार निः

হেড অফিসঃ—স্থাশস্থাল ইন্সিওরেন্স বিল্ডিং

৭নং কাউন্সিল হাউস ট্রীট, কলিকাতা।

১৯৩১ সালে নৃতন পলিসি গৃহীত হইয়াছে—১,৩২,৩৩,০০০ টাকার বেশী
১৯৩০ সালে যত টাকার কারবার হইয়াছিল তাহার অপেক্ষা ১৬'৫৪% বেশী
কাজ .৯৩১ সালে হইয়াছে।

১৯৩১ সালে পলিসি গৃহীতাদের দাবী মিটান হইয়াছে— -৯০,০০,০০০ টাকার বেশী
নানারূপ কারবারে খাটান হইয়াছে— ১,৭৫,০০,০০০ টাকার বেশী
নিম্বহার ত্বিধাজনক সর্ত্তি
নৃতন তালিকা নৃতন স্থ্রিধা ও স্থ্যোগ!

বিদেশ বিবরণ ও এজেন্সির জন্য অনুগ্রহ করিয়া কোপানীর নিকট পত্র লিখিবেন।

ন্যাশন্যাল কাস্থার্ এও জেনারেল ইনসিওরেম কোম্পানী লিঃ

কৰ্তৃক

অগ্নিও দৈৰ ছবিপাতক ছৰ্ঘটনার জন্ম জীবন বীমা করা হয় স্থাশস্থাল ইন্সিওব্ৰেন্স কোম্পানী লিমিটেড

> ৭নং কাউন্সিল হাউস ব্লীট, কলিকাতা। আর, জি, দাস, এগু কোং—ম্যানেজারস্।

ন্তন এবং অপরীক্ষিত বলিরা লোকে সহজে তাহাতে টাকা খাটাইতে চাহে না গভর্পমেণ্ট হাতে কলমে সেই সকল ব্যবসা চালাইরা লোকের ভর ভাকাইরা দেন এবং ধনীদিগকে সেই সব ব্যবসার প্রতি আরুষ্ঠ করেন।

বর্ত্তমান কালে ইন্সিওরেন্স সহস্কে এই যুক্তি থাটে না। বহু লক্ষ্মতিষ্ঠ দেশী কোম্পানী বর্ত্তমান সময়ে বিশেষ স্থগাতি ও কতিজের সহিত ইন্সিওরেন্সের ব্যবসা চালাইতেছেন এবং বছর বছর অনেক নৃতন কোম্পানী প্রতিষ্ঠিত হইতেছে। এই অবস্থায় গভর্গনেন্ট যদি ২০ হাজাব টাকা পর্যান্ত বীমা গ্রহণের ব্যবস্থা করেন তবে লোকে গভর্গনেন্টকে ছাড়িয়া প্রাইভেট্ পার্টির আপিশেকন আর বীমা করিতে আসিবে।

এমনিই ত' পোষ্ট্যাল ডিপার্টমেণ্টের কেছই প্রাইভেট বীমা কোম্পানীতে বীমা করে না; সরকারী কর্মচারীদিগের মধ্যেও প্রার সকলেই পোষ্ট্যাল ইন্সিওরেন্দ গ্রহণ করে; তাহার উপর যদি জনসাধারণের মধ্যেও গভর্নমেন্ট বীমার চেষ্টার ঘ্রিতে থাকেন তবে অনেক প্রাইভেট কোম্পানীর পক্ষে কাজ পাওয়া তুক্তর হইয়া উঠিবে।

প্রাইভেট কোম্পানীর সহিত গভর্গমেণ্টের টকর দিতে যাবার প্রধান আপত্তি এই যে, গভর্গমেণ্টের methods বা কার্য্যপদ্ধতি wasteful methods বা অনাবশুক ব্যর ব্যাহল্যভার পূর্ণ। গভর্গমেণ্ট যেখানে তুই টাকা খরচ করেন প্রাইভেট পার্টি সেপানে তুই টাকা খরচ করের তাহাপেক্ষা অনেক ভাল ফল আদার করে। আর গভর্গমেণ্ট এই যে টাকা খরচ করেন, ভাহা অনেক সময় হয়ত public revenue বা সরকারী রাজস্ব ভালিরা খরচ করেন। এই-রূপে সরকারী রাজস্ব ভালিরা গরচ করেন। এই-রূপে সরকারী রাজস্ব ভালিরা দেশের স্বপ্রতিষ্ঠিত

কোম্পানী গুলির ক্ষতি করার তাঁহাদের স্থায়ত ধর্মত: কোনও অধিকার নাই কিংবা কোনও যুক্তিসঙ্গত কারণ নাই।

গভর্ণনেন্টের এই প্রচেষ্টার ফলে প্রাইভেট কোম্পানী সমূহের যদি আয় কমিয়া যায় তবে তাহার ফলে আয়কর ষ্টাম্প এবং অক্সান্ত indirect taxation বাবদ ইহাদের নিকট হইতে যে টাকা পাওয়া যাইতেছিল সে আয়ও গভর্নসেন্টের যথেষ্ঠ কমিয়া যাইবে যাহার তুলনায় পোষ্ট্যাল ইন্সিওরেন্সের আয় নগণ্য ও অকিঞ্ছিৎ-কর বলিয়া মনে হইবে।

আমরা সময় থাকিতে দেশের সকল বাংসামী প্রতিষ্ঠানকে গভর্ননেটের এই প্রস্তাবের
বিষয়ে আলোচনা করিতে অমুরোধ করিতেছি
এবং গভর্ননেটকে এই ব্যবস্থার পরিণাম ফল
সম্বন্ধে পুনরায় বিবেচনা করার জন্ত অমুরোধ
করিতেছি।

অলকরে বন্ধক রাণিয়া টাকা কর্ম্ম বা গ্রার করিতে ছইলে লিপ্সা ইগুট্টীয়াল ব্যাস্ক লি: ৮০ টোরসী, কলিকাতা অনুসন্ধাল করুন

ভারতীয় ইনসিওরেন্স কোম্পানী-গুলির কাজের পরিমাণ

সমন্ত দেশব্যাপী আর্থিক ত্রবস্থা সম্বেও ভারতীয় ইনসিওরেন্স কোম্পানীগুলি প্রভূত কার্য্য করিতে সমর্থ হইয়াছে। নিমোক্ত কোম্পানীগুলি যত কার্য্য গ্রহণ করিতে পারিয়াছে তাহার আধুনিকতম একটা বিবরণ নীচে সঙ্কলন করিয়া দেওয়া হইল। গত বৎসরের ভূলনায় এবারকার কার্য্যের পরিমাণ মোটের উপর সম্ভোষজনক।

| কোম্পানীর নাম | বৎসরের শেষ | ব্যবসার পরিমাণ | কোম্পানীর নাম | বৎসরের শেষ | ব্যবসার পরিমাণ |
|----------------------|------------------|----------------|--------------------|---|------------------------|
| | তারিখ | টাকা | | তারিখ | টাকা |
| ওরিয়েণ্টাল | 07-75-07 | e,28,4 0,5¢8 | ওয়েষ্টার্ণ ইতিয়া | o\$-\$ 2- 0\$ | ٥>,৫٥,২৫٠ |
| হিন্দুহান কো- | | | ক্তে'নথ | 0>->=-01 | ₹>,∉∘,••• |
| অপারেটিভ | €0-8 05 | 5,8°,°5,₹¢• | ইষ্ট এন্ত ওয়েষ্ট | ۵۶-۶۶-۵۶ | ১৮,৫৬,••৽ |
| ভাশনা ল | 0)-25-02 | >,७२,७०,१२४ | গ্রেট ইতিয়া | 9) 3 ?-95 | >9,>6,246 |
| এম্পায়ার | २ | >,•৫,२१,०१> | জুপিটার জেনারে | ৰ ৩•৬-৩১ | >4,09,400 |
| নিউ ইতিয়া | <i>৩১-৩</i> -৩২ | bb,39,>e• | ইউনিক্ | 2>-6-2> | >8,00,00 |
| ভারত | 03-32-03 | 92,25,689 | कमन स्राम्थ | o-8-05 | > •, ¢ 8, • • • |
| नन्त्री | ७०- ८-७ २ | 9. 67,98. | পিপ ্ল্স | ٥١-১২-৩১ | 8,20,558 |
| বদ্বে মিউচুয়াল | ٥٦-۶٤-٥١ | ৬৮,৫৭,৽•• | টুপিক্যাল | o> >> > > > > > > > > > > > > > > > > > | ۵,۰٥,۰۰۰ |
| वस्य नार्डेक् | ৩১-১২-৩১ | er,66,000 | ক <i>লিকা</i> তা | 27-72-27 | 9,22,60 |
| ইণ্ডাষ্টিয়াল এণ্ড | | | ইণ্ডিয়ান শোব | ٥٥٠ ١٤-٥١ | 9,50,000 |
| শ্রুডে সিয়াল | ٥٦-১২-৩১ | ¢•,8•,७७७ | ভেনাস্ | o>- o -o২ | ७,१२,७२४ |
| ইউনাইটেড ইণ্ডিয় | 1 0>-> 2 . 0> | 86,26,960 | হিন্দু মিউচুয়াল | ۵۶-۶۶-۵ | b (, . ¢, |
| এসিয়ান | ٥٥২-٥١ | 80,39,400 | ষ্টার অফ ইণ্ডিয়া | 9>->২-9 | 8,84,4 ** |
| মেট্রোপলিটান | ৩১-১২-৩১ | ৩৯,৮৪,৭৭৫ | দাউথ ইণ্ডিয়ান | | |
| জেনারেল এ সিও | त्रक ०५-५२-७५ | ٥٥,৬৬,৫٠٠ | জেনারেল | 07-72-0 | 8,>2,4.0 |

কাপড় কাচা সাবান

১। খাঁটি ও ভেজালশ্য ২। অল্ল সাবানে অধিক কাজ করে ৩। ইহা শ্রমের লাঘর করে

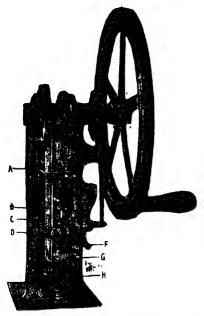
ইহার পরিকার করিবার শক্তি অতাধিক ে। ইহা কাপডের কোন অনিষ্ট করে না

ইহা দেশীয় উপাদানে নির্দোষ্ক্রপে প্রস্তুত ৭। ইহার উৎকর্ষতায় কদাচ লাঘ্ব হয় না। 61

এজেন্সীর জন্ম আবেদন করুন

৫নং রাণীব্রাঞ্চ রোড, কলিকাতা।

ট্যাব্লেট্ তৈরীর কল



ডाक्टांडी এवः कवित्रांकी नानाविध उंधर्धंद खवः कालीत वंधी প্রস্তুত করিবার উপযোগী Tablet Making Machine আমরা বিক্রেয় করি। এই সকল যন্ত্র হস্তের দ্বারা এবং ইঞ্জিনের সাহায্যে চালিত হয়। দৈনিক কত বডি এবং কি সাইজের বড়ী ডেয়ারী করিতে ঢান তাহা জানাইলে আমরা মূল্যাদির বিষয় জানাইব। উত্তরের জন্ম টিকিট না দিলে জবাব দেওয়া সম্বৰ হইবে না।

মানেজার—ব্যবসা ও বাণিজ্য আফিস।

ি বেজিগাড় 1

ক্য'ন্থারো ক্যারর অন্থেল

ফুলেলিয়া নারিকেল তৈল ফুলেলিয়া তিল তৈল

প্যারিদ বিশ্ববিতালয়ের Technical Chemistryতে উপাধিপ্রাপ্ত পাতিয়ালা State এর ভূতপূর্ব Director of Chemical Industries Mr. J. Chacravarti, B. A. (Cal.) F. C. S. (London) M. S. C. (Paris) ৰ্থা ভত্তবেধানে প্ৰিচালিত।

ফুনেলিয়া পার্ফিউমারীতে নানা প্রকার স্তরভিত কেশ তৈল, সাণান ও স্থগন্ধ দ্বব্য প্রস্তুত চইতেছে।

স্ক্র এজেন্ট আবশক ধোবীরা**জ সা**হান

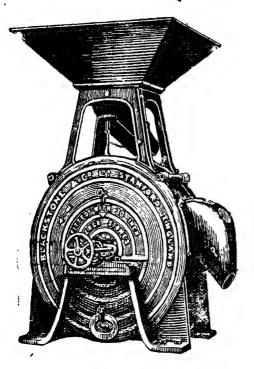
Sweet Heart, Rose Jasmine এসেলের রাজা।

কাপড কাচিতে সর্ব্বোত্তম। ফুলেলিস্ত্রা পারফিউমারী কোৎ; কারখানা:—১৯৪নং দরগা রোভ, পার্কদার্কাদ; কবিকাতা Showroom ও দোকান—৫৬, হারিদন রোড, কলিকাতা।

সূচীপত্ৰ

| બુકા ા | বিষয় | | পृ ष्टी । |
|------------|---|--|---|
| ₹₩€ | পাটের সমভা টন্মিওংক ইন্টিটিউটে | ••• | 9.0 |
| 49# | মিং এ, পি. সেকের অভিভাষণ | • > • | ৩১৩ |
| २५७ २५० | की वस की मांत्र मृञ्जाहां त | ••• | ٩٢٥ |
| २५३ | | ••• | ७३३ |
| २२१ | | | ७२१ |
| | 2000 29% 290 290 20% 20% | পাটের সমস্তা ইক্ষিওকেল ইন্টিটিউটে মং এ, দি, সেনের অভিভাষণ হণত ১৮০ ১৮০ ১৮০ ১৮০ | পাটের সমস্থা বিশ্ব বিশ্ব কেন্দ্র ক্ষিণ্ড টেট মিং এ, পি, সেনের ক্ষতিভাষণ বিশ্ব কীমার মৃত্যুহার ভরিষেশ্চীলের ব্রাঞ্ সেক্রেটারী স্ক্রি বেন্ধী রোম্বের র্বার্ট স |

"ষ্ট্যাম্ফোর্ড ময়দার কল



দেশের বর্তমান অবস্থায় লোকমাত্রেই কোন একটা ব্যবসা দারা ঘরে ব'সে দৈনিক লালব'ন হইতে হইলে "মাশাল কোম্পানীর বিখ্যাত ফ্যামফোড (ময়দার কং" ক্রয় করিয়া পরীক্ষা করুন।

এই কলের সহিত রিং অয়েলার বেয়ারিং, বলবেয়ারিং থাস্ট ব্লক, ফাস্ট্ ও লুজ্পুলি ইডগদি কিট্ করা আছে।

কলি খুব মঞ্জবুত ও চালান সহজ্ঞসাধ্য ।

বিস্তৃত বিষরশের জন্য এই কাগজের নামোল্লেগ করছঃ নিল্লাগিড ঠিকানায় আবেদন করুন।

MARSHALL SONS & Co. (India) Ltd.

99 Clive street. Calcutta.

Branches: - BOMBAY, MADRAS, KARACHI, LAHORE etc. Works-Agarpara, E. B. R.

ব্যবসা গুবাণিজা

বাণিজ্যে বসতে লক্ষ্মী: তদৰ্দ্ধং কৃষিকৰ্ম্মণি তদৰ্দ্ধং রাজসেবায়াং ভিক্ষায়াং নৈবচ নৈবচ।

১২শ বর্ষ

ভাদ্র ১৩৩৮

৫ম সংখ্যা

বাংলা ও উড়িষ্যায় লবণ প্রস্তুত সম্বনীয় সরকারী তদত্তের রিপোর্ভ

(পূর্ববপ্রকাশিতের পর)

ভূতী**দ্ধ ক্ষাব্যাদ্ধ** স্থানান্তরিত করার ব্যবস্থা

বিক্রয় করিবার দামের উপর চালানী (Transport) থরচের প্রভাব - ট্যারিফ বোর্ডের রিপোর্টের ৪৯ পৃষ্ঠার হিনাব পর্য্যবেক্ষণ করিলে দেখা যাইবে যে, যদিও লবণ তৈয়ারীর ex-works থরচ মোটাম্টি প্রতি টনে ৮ টাকা অর্থাৎ ১০০ মণে ২৯/০ করিয়া পড়ে এবং ex-ihip থরচ বাবদ প্রতি টনে ১৮ অর্থাৎ ২০০ মণে ৬৬ এবং 'এফ, ও, আরে'এ (রেলও্রের চার্জ্জ ফ্রি) প্রতি টনে ২৩-৪-১ পাই অর্থাৎ ৮৫০ টাকা করিয়া

8. P.->

প্রতি ১০০ মণে পড়ে। তথাপি ভাড়া, আনানেওয়া ও গুদানজাত করার জক্ত কিছু টাকা
বেশী ধরিয়া রাখা আবশ্যক। লবণ তৈয়ারীতে
ষতটা না হউক, আনা-নেওয়া প্রশৃতি কার্য্য
বিক্রম-দামের উপর মথেষ্ট প্রভাগ বিস্তার করিবে।
মদি স্বীকার করিয়াও লওয়া মায় য়ে, বাংলা এবং
উড়িয়া তীরের লবণ তৈয়ারী করা পশ্চিম ভারতের
কেন্দ্রগুলির চেয়ে বেশী ব্রয়সাধ্য হইবে, তথাপি
বাজার নিশ্টে থাকার জক্ত সমুদ্র-পথে আগত
লবণের সঙ্গে ইহা প্রতিযোগিতা করিতে পারিবে
বলিয়া আশা করা অভার নহে।

वार्डाक्राटकत स्विधा कम

भत्रीको कहिएन दिश गाँव त्य. यहिल वासाव কাছেই অবস্থিত বটে, কিন্তু দেখানে মাল পৌছানোর স্থবিধা মোটেই সন্তোধজনক নতে। বে. ফাক্টিরীগুলি সমুদ্রের ধারেই রাধিতে ब्हेद्द : কিন্ত দেই कांग्रा रहेट दिन नाहेन ১ व्हेट १ महिन पूर्व অবস্থিত থাকিবে এবং এতথানি হাস্তা গরুর গাড়ী किश्वा (न)का मिश्रारे व्यक्तिम कदिए रहेरव. 'নাম্ম পদা বিভাতে'। স্থান্দরবন অঞ্চল বাদ দিয়া বদি দেশের তীরভাগের অন্ত কোথাও লবণের ঘাটি বসাইতে হয়, তাহা হইলে উহা কাঁথির বেশী উত্তরে ঠেলিয়া নেওয়া আদৌ সমীচীন হইবে না। কেননা, যতই উত্তরে যাওয়া যাইবে তত্ত[ে] জলে লবণের শক্তির পরিমাণ কমিয়া যাইবে। তীর হইতে কাঁথির রেল-লাইন ১৪ মাইল দুরে অবস্থিত। গরুর গাড়ীতে জিনিব পাঠাইতে হইলে প্রতিমণ লবণে প্রত্যেক মাইলে ২ পাই করিয়া আছুমানিক ব্যয় হইবে: কাজেই অনেক দুরে এইরূপে লবণ চালান দেওয়ার কল্পনা করা হাস্তকর। কিন্তু উডিয়া-দৈকত খেঁসিয়া কলিকাতা হইতে কটক পর্যান্ত যে থাল গিয়াছে (তীর হইতে ১--- ১ - মাইলের মধ্যেই) তাহাতে বেলের চেয়ে অনেক সুবিধার লবণ চালান দেওয়া ঘাইতে পারে। কাঁথির কাছাকাছি বে-সম্ভ লবণের আজ্ঞা গড়িয়া উঠিতে পারে, তাহা প্রথমে ছোট ছোট দেশী নৌকার (বাহা অপ্ততঃ পক্ষে ৫০ মণ ভার সহিতে পারে) করিয়া লবণ **बहे थार्ल भांशिंहरत ; स्मर्थास्न ७००।८०० मर्गत्र** পালা লইতে পারে—এমন নৌকার পূর্ব্বোক্ত মালসমূহ বোঝাই করিয়া নির্দিষ্ট স্থানে পাঠানো

যাইতে পারে। বালেশর এবং কটক জেলার সীমাতে ফ্যাক্টরী থাকিলে, উহার দূরত্ব সহঞ্চেই ক্যাক্টরা করেক শত গজের মধ্যে আনা যায়।

দেশী নৌকা এবং প্রীমারে চালান দেওয়ার খরচ

লবণ তৈয়ারীর জক্ত যে-কোন পদ্বাই অবংখন করা ষাউক না কেন. উহার ব্যবসায়ে দেশী तोकांश्वनित माहाया ना नहेत्नहे bनित्व ना। আমি সেইজক ইংার আমুমানিক ব্যয়ের একটা হিসাব বাহির করিতে চেটা করিয়াছি। লোকের এঃটা ধারণা আছে যে, যেহেতু দেশী নৌকার থরচ কম, মজুরের পারিশ্রমিকও বেশী নহে এবং দেথিতেও থব সুত্রী নয় – কাজেই ইহা ব্যবহার করা অর্থের দিক দিয়া শিষ সুবিধাজনক হইবারই কথা। কিন্তু আমার হিদাবামুদারে উহা আদৌ সমর্থনযোগ্য নহে। বিভিন্ন স্থত্তে আমি বে-সমস্ত তথ্য সংগ্রহ করিয়াছিলাম, তাহা পরিশিষ্টের ৫ম এবং ৬ঠ নম্বরে দেখা ঘাইতে পারে। নীচে বুঝিবার স্থবিধার জন্য একটা অঙ্কের তালিকা দেওয়া হইল :---

> প্রতি মাইলে মণপ্রতি ভাড়া—পাই হিদাবে

- ১। বেক্স সণ্ট ম্যামুক্যাকচারার্স এসোসিয়েশনের সেক্রেটারীর প্রদন্ত হিসাব ১১১
- ২। ডাইবেক্টার আফ ইণ্ডান্ত্রীদ,বেঙ্গল কর্ত্ক প্রদন্ত হিদাব (থুব স্থবিধা অবস্থায়) •°১৫
- ও। ডাইরেক্টার অফ ইণ্ডাষ্ট্রীদ,বেঙ্গল কর্তৃক প্রেদন্ত হিসাব (অসুবিধান্ধনক অবস্থার)
 • ৩৩
- 8। স্থানীয় ব্যবসায়ীদের কর্তৃক
 প্রেমন্ত চাউল চালানী দেওগার হিসাব ৬

•'8

•,>

٥.۴

-*98

. *SF

প্রতিম ইলে মণপ্রতি ভাডা-পাই হিসাবে

- ে। ইণ্ডিয়া জেনারেল নেভিগেদন এত বেলওয়ে কোম্পানী লিমিটেড ফর রিভার্স - লবণের কোটেশন
- ৬। ইণ্ডিয়া ছেনারেণ নেভিগেদন এণ্ড রেলওয়ে কোম্পানী লিমিটেড ফর বিভার্স – কঃলার কোটেশন 0'29

শেষোক্ত অন্বণ্ডলি বাডীত অপর কোটেশন-সমহ. ৩০০।৪০০ মণবাহী দেশী নৌকার চালানী-e = इहेट > • • मन गारी (मनी) तोकांत्र हालांनी খরচের পরিমাণ আন্দাক্ত করা যাইবে।

- ১। ডাইরেক্টার অফ ইণ্ডাষ্ট্রীস,বেঙ্গল কর্ত্র প্রদত্ত হিগাব
- ২। ১৯১৮-১৯ সালের কাঁথির লবণ প্রস্তৃতকারীদের চুক্তির হিদাব অনুসারে
- ৩। পুনর্ডাড়ায় প্রত্যাবর্তনের চুক্তিতে চিন্ধা হ্রদের চলিত রেট
- в। একধারের চালানী-চুক্তির চলিত (बर्षे (हिन्द । इरह)
- কটকের সল্ট এণ্ড একসাইজ-স্থপারিন্টেণ্ডেন্টের প্রদন্ত হিসাবাহুদারে 0'69

ইহা লক্ষ্য করিবার বিষয় যে. উপরোক্ত অঙ্কসমূহের মধ্যে পারস্পরিক তঞ্চাৎ পুব বেশী রহিয়া গিয়াছে: দৈনিক মাইলে তাই গড়পড়তার হিদাব করা একটা সমস্থার ব্যাপার বটে। মনে রাথিতে হইবে, দেশী নৌকার মাল পত্রাদি স্থানাস্তরিত করার ব্যাশারে জলবায় প্রোত, সমধামুগারে নৌকা ভাড়ার ব্রাগরুদ্ধি এবং উহা কতদিন নিয়েঞ্জিত করিয়া রাখা ঘাইতে পারিবে. প্রভতি সর্বদাই হিসাবে আনিতে হইবে। একমাত্র

সঠিক ভাডার তালিকা দিহাছেন 'ইতিয়ান জেনা-दिन (निर्शियन ७७ दिन् अर दिन । नव विरः क्षमा ठानानीरङ यथाक्रम •'8 धवः •'२१ পাই করিয়া তাঁহারা কোটেশন দিলেও, মারণ রাথিতে হইবে উহা বড বড দ্বীমারের পক্ষেই कार्या भाग

দেশী নৌকায় চালান দেওয়ার খরচ

হিসাবের তারতমাের জক্ত একটা সঠিক আছ **८४** ७ मा अध्या का स्ट्रेस्ट , तोकांत्र माला-মাঝিদিগকে ক্রমাগত কাজে বহাল রাথিবার সম্ভাবনা দেখাইলে ঢালানী খরচ কিছু কমিতে পারে। আমি মনে করি যে তবুও বড় নৌকার মাল স্থানান্তরিত করিতে গেলে প্রতি মণে মাইল হিসাবে •.৩৫ পাই'রের কম পড়িবে না: ছোট নৌকার মাঝি-মাল্লারা •.৬ পাই সম্ভবত: হাঁকিয়া বিদিয়া থাকিবে।

রেল এবং সমুদ্রপথের চালানীর তুলনা

সাধারণতঃ লোকের ধারণা আছে বে, লবণ স্থানাম্ভরিত করিবার ব্যয় নৌকার চেয়ে রেলে বেশী এবং রেলে প্রতি মাইলে মণ প্রতি •.৯৮ পাই হইতে •.১ পাই করিয়া পড়ে। এডেন হইতে ষ্টামার বোঝাই করিয়া মাল আনিতে পেলে গড়ে • • ১ ৬ পাই করিয়াও পড়ে না। কাজেই বাংলার নিকটত যে প্রকৃত কার্যারভের সময় বিশেষ কোন সুবিধা দিবে, তাহা মনে হয় না। একথানি বড় দেশী নৌকায় লবণ লইতে এক माहेटल याहा नाम हहेटन किंग्ना (हाउँ नोकाम অর্দ্ধ মাইলে যাহা চার্জ্জ করিবে এডেন হইতে আগত যে-কোন নৌকা তাহা আরো বিশ মাইল (वनीपूत्र भर्यास महिमा सहित्।

চালানী দিবার খরচ পরীক্ষার আবশ্যকতা

আমার অকগুলি পরীক্ষিত নহে, মৃতরাং সঠিক না হওয়াও বিশেষ আশ্চর্য্যের ব্যাপার নহে। ইহার হিদাব বেমন কমান যাইতে পারে তেমনি আবার আক্ষের বৃদ্ধি হওয়াও সম্ভব। কাজেই যাহারা এই ব্যবসায়ে হাত নিবেন তাহারা প্রথমেই লবণ স্থানাস্তরিত করিবার হিসাব নিকাশ পুদ্ধামুপুদ্ধ-রূপে দেখিয়া শুনিয়া লইবেন। কেন না, উহার উপরই প্রতিযোগিতার দাম অনেকাংশে নির্ভর করে।

অগভীর জলপথের অহুবিধা

যদিও দৈকত-ভূমি ভেদ করিয়া অনেক নদ-नहीं मिटक मिटक विश्वां शिवांट, उत्त ठाशांत्र অধিকাংশই এত অগ ীর যে বংদরের কয়েক মাদ মাত্র উহা দিয়া ছোট নৌকা চলাচল করিতে পারে। উপরোক অক্তুলি হইতে দেখা গিয়াছে যে, ছোট নৌকা দিয়া কাজ চালানো কিরূপ বাহ-সাধ্য। এতথ্যতীক উড়িয়ার স্থানে স্থানে গৈকত হইতে কিছু দুর্বেই বাঁধ দিয়া জল আটকাইয়া রাখা হয় - বড় বড় নৌকা ভাসাইবার জক্ত। এই জক্ত প্রায়ই সমুদ্র হইতে বাঁধ ঠেলিয়া নৌকা চালান সম্ভবপর হওয়া হস্কর হইয়া উঠে। নানা-मिक हहेट उहे অনেক বাধাবিপত্তি রহিয়া গিয়াছে; কাজেই নৃতন ব্যবসায়ীকে লবণ তৈয়ারীর কাব্দে হাত দিবার পূর্বেব বিশেষভাবে উপরোক্ত কথাগুলি প্রণিধান করিয়া কাজে হাত দিতে অমুরোধ করি।

চতুৰ্থ অধায়

ভাাকুয়াম্ ইভাপোরেশন কল দিয়া লবণ তৈয়ার করা চলিতে পারে কি না ভাহাও বিশেষ

ভাবে প্রণিধানখাগ্য। সোজা কথায়, এইরূপে লবণ প্রস্তুত্ত করিতে গেলে লোণা জল ভ্যাকুয়াম' এর (বাভাস শৃষ্ঠা) নীচে রাখিয়া উত্তপ্ত করিতে

হইবে; কিন্তু এইরূপে যে সামান্ত ছোট ছোট
লবণের দানা প্রস্তুত্ত হইবে তাহাকে কলিকাতার
বাজারের জন্ত আর গুড়া করিতে কিংবা মিলে
ফেলিতে হইবে না।

বেশী লবণযুক্ত জল সরবরাহের প্রয়োজনীয়তা

এই প্রকার যন্ত্রে কাজ চালাইতে হুইলে স্ব সময়েই বেশী লোণা জলের দরকার পড়িবে। পূর্ববর্ত্তী অধ্যায়ে যে সমস্ত বিবরণ দিয়াছি তাহাতে দেখা ঘাইৰে, যে খুব সুবিধাজনক আবস্থায়ও পূর্ব্বোত্তর তীরে বছরের মধ্যে চারি মাদের বেশী ঘন লোণা জল মিলিবার ভরদা নাই। এই চারি মানের মধ্যেও আবার ঝডবাদলের দৌরাত্মে কাজের অনেক বিঘ উপস্থিত হইবে, কাজেই লোণা জল ধরিয়া রাথিবার জন্ম স্থচারুরূপে বন্দোবন্ত করিতে হইবে। সাধারণ লবণাক্ত জল হইতে এই উপারে (ভ্যাকুয়াম্ উপায়ে) লকু প্রস্তুত করার সম্ভাবনা আদৌ নাই; কেননা বাজারে আমদানী অকাক লবণের সঙ্গে টকর দিয়া ইহা দাঁডাইতে মোটেই সমর্থ হইবে না। ভালানী ক্রুলা কিংবা কার্ছের দাম লবণের দামের উপত্র উঠিয়া না গেলেও সমান সমান হইয়া যাইবে। এতঘ্তীত, সাধারণ শক্তির লোণা জল বছরের মধ্যে কয়েক মাদ মাত্র এই স্থানদমূহে পাওৱা যাইবে।

পগ্যন্তেকণ

উপরোক্ত কল চালাইতে হইলে বিশেষ অভিজ্ঞ এবং নিপুণ লোকের প্রয়োজন

অত্যাবশ্রক। কেবল যে উচ্চতর পরিদর্শক মগুলীকেই (স্থুপিরিয়র স্থুপারভাইদিং স্থাফ) উপযুক্ত অভিজ্ঞতা সঞ্চয় করিতে হইবে তাহা नटर. यिनि मम्छ कल-कांब्रथानांत्र नाक्षिण लहेरवन তাঁছাকেও দিফ্ট্দমূহের পূরাপুরি জ্ঞান লইয়া কর্মকেত্রে অবতীর্ণ হইতে হইবে: মাহিয়ানাও तिभी मिटल इटेरन। वरमात्रत्र मास्त्रा मास्त्रत्र : চারিমাদের বেশী কাজ চলিবে না. কাজেই বাকী আট মাদের জরু সমস্ত কর্মচারীকে বদাইয়া রাখিতে কিংবা কাজের যোগান দিতে কম বেগ भाइट इइटर ना। ममछ पिक पिम्ना वित्वहना করিতে গেলে - যদি এইরূপে লবণ তৈয়ার করাই সাব্যস্ত হয় - অন্ততঃপক্ষে প্রথম তুই বংসরের জন্ম ইউরোপ কিংবা আমেরিকা হইতে স্থানক কর্মচারী আমদানী করিতে হইবে: এবং চারিমানের জন্য ভাহাদিগকে অনেক উচ্চহারে বেতন দিতে इटेंदि ।

> মোদ্দা খরচ, ডিপ্রিসিয়েসান্ এবং ইনটারেফ্ট

এইরূপ ধরণের যন্ত্রপাতির দাম আমি এখনো জানিতে পারি নাই; তবে অহুমান হয় যে উহা

দেডলক টাকার কাছাকাছি যাইগ্ৰা দাভাইবে। কলিকাতার কেমিক্যাল ইঞ্জিনীয়ার মি: ডব্রিট জে. অ্যালকক্ সাহেব ট্যারিফ্ বোর্ডের (রিপোর্ট অফ ইণ্ডিয়ান ট্যারিফ বোর্ড অন স্ট ইণ্ডাষ্ট্রী — লিখিত व्यमागावनी, शः ७:७) काट्ड वनिशाहितन (र. এরপ ফ্যাক্টরী খাড়া করিতে মোটামুটি ২২লক টাকা লাগিবে; এবং তাহা দৈনিক ৭০০ টন লবণ প্রস্তুত করিতে সমর্থ হইবে। কাজ চালানো গোছের খুব ছোট যন্ত্র লইলেও যে, আটলক টাকার বেশী কম লাগিবে, ভাহা বোধ হয় না। কিন্তু ইহাও মনে রাখিতে হুইবে, যে বড যন্ত্রপাতির চল্তি থরচা ছোট প্ল্যা**েটর চেরে** অপেকারত কম হইবে! চারি মানের ডিপ্রিসিয়ে-সনের জন্ত দশ পার্দেণ্ট ধরিয়া রাথিতে হইবে: বাকী আট মাস জলীয় আবহাওয়ার দেশে পড়িয়া থাকার জন্তও কিছু ডিপ্রিসিয়েসন হইবে। কাজেই সমন্ত বৎসরের ডিপ্রিণিয়েসন বা খারাপ হওয়ার থরচা চারি মাদের লবণ তৈয়ারী বাষের উপর ধরিতে হইবে ৷ উপরোক্ত মন্তব্যগুলি স্থদ চাৰ্জ সম্বন্ধেও প্ৰযোজ্য বটে।

(ক্রমশঃ)



অলকার বন্ধক রাথিয়া টাকা ^{(১}
কর্জ, বা ধার করিতে হইলে লক্ষ্মি ইণ্ডাড়ীয়াল ব্যাস্ক নি: ৮০ টোরসী, কলিকাতা অনুসন্ধান করুন



ভৌস্যাভৌ

ি শ্রীস্থরথ কুমার সরকার]

বর্ত্তমান ভিটামিন-বায়ুগ্রন্ত সম্প্রদায়ের কল্যাণে
টোম্যাটো একটা বাজার চল্তি ফদল হইয়া
দাঁড়াইয়াছে। টোম্যাটোতে ভিটামিনের আধিক্য
সম্বন্ধে সভ্যজগৃথ বতদিন অজ্ঞ ছিলেন ততদিন
অতি অল্প সংখ্যক লোকের মধ্যে ইহার আদর
ছিল—কেবল স্থাত চাটনীরূপে; তাই ব্যবসায়ীর
নিকট ইহার বিশেষ মূল্য ছিল না। কিন্তু যেদিন
রাসামনিকগণ কর্ত্তক রাষ্ট্র হইল যে কাঁচা বা
অর্দ্ধপক টোম্যাটোতে মাত্তবের জীবনীশন্তির
অনেক্থানি বর্ত্তমান আছে, দেই দিন হইডে
বাজারে ইহার চাহিদা প্রায় আলু পটোলের ভার
ছইয়া উঠিগতে।

টোম্যাটোর আবাদ অতি সহজে সকল প্রকার
নাটতে ও সকল দেশেই করা বাইতে পারে।

তবে-সামান্ত বাল্মিপ্রিত এটেল মাটিতে ইহার
আবাদ সর্বোভ্যারপে নিশার হয়।

বাঁহারা ব্যবসায় হিসাবে টোম্যাটোর আবাদ করিতে চাহেন তাঁহারা নিম্নলিখিত রূপে নির্দিষ্ট জমির পাইট করিতে চেষ্টা করিবেন। অন্তথায় গ্রতাহাদের আশাস্থরপ লাভ নাও হইতে পারে।

মাঘ বা ফাজন মাসে নিৰ্দিষ্ট জমিথানি ভাল করিয়া চ্যিয়া রাখিতে হইবে। তংপরে চৈত্র মাসের শেষে ঐ জমিতে বিঘা প্রতি ৪ গাভি হিসাবে পঁচা গোময় ছডাইয়া তাহার উপরে প্রতি ১৫ দিন অস্তর একবার করিয়া মোট তিন বার চাষ দিতে হইবে। শেষবার চাষ দেওয়ার পরে তুই একবার মই টানিয়া ভমিখানি সমান করিয়া দেওয়া প্রয়োজন। আঘাত মাসের প্রথমে ঘাস জঙ্গল প্রভৃতি উপড়াইয়া ফেলিয়া ভ্রমিতে বাই লান্দলে খুব পাতলাভাবে একটী চাষ দিয়া রাখিলে বর্ণার জলের অধিকাংশ জ্মিতেই বসিয়া যাইবে। টোমাটোর আবাদে কেতে ছড়ান সারের সামান্ত মাত্র উগ্রহা থাকিলেও ফসলের ক্ষতি হয়, আবার গমিতে সার না দিলেও ফ্সল ভাল হয় না। এই হয়ুই ক্মিতে সার দেওয়ার পরে প্রদন্ত সারের তীব্রতা বৃষ্টির এল ব্সাইয়া নষ্ট कतिश (मध्या विभिष्य श्रास्त्र । (वभी क्यांत्र म गांगि इहेटन अधिकांश्य कन कांग्रियां अ शिव्यां नहें হইরা যায়।

কার্তিক মানের প্রথমে বীক্তলা ফেলিয়া

काथवा वीक काज इटेटन शांभना वा कार्ट्य वारका করিয়া টোম্যাটোর চারা প্রস্তুত করিয়া লইতে ছইবে! টোম্যাটোর বীজ্তলার মাটি ইবং वानुकामम इत्या विटमय श्रास्त्रन। খোলা অভ্যন্ত পাতলা। এই জন্ত কড়া মাটিতে বীজ বপন করিলে সমস্ত বীজ পচিয়া নই হইবার আশকা থাকে। বালুকা-মিশ্রিত মাটিতে ঘতই জল দেওয়া যাউক, মাটির উপরিভাগে অধিককণ জল দাঁড়ার না, সমস্ত জল অতি অল্লকাল মধ্যেই মাটির ভিতরে প্রবেশ করে। উপরের মাটি সরদ थाकित्न गाँ १८१ एक स्थान । किन्न वर्षिन মাটিতে জ্বল সিঞ্চন করিলে উহা শুক্ষ হইতে অপেকাত্ত অধিক সময় লাগে বলিয়া মাটি কাদা চ্টয়া উঠে এবং শুকাইবার কালে উহার মধ্যে মধ্যে ফাটিয়া যায় ও একেবারে নীরস হইয়া পডে। আবার, কেবল বালি মাটির বীজ তলায় জল দিঞ্চন করিলেও উহাতে মাটি ভিন্না থাকে না, অথবা থাকিলেও তাহা রৌদ্রের উত্তাপে অত্যধিক উত্তপ্ত হয়। ফলে বীজগুলি হয় পড়িয়া নষ্ট হয়, না হয় তো জলে ভিজিয়া তৎপরেই একেবারে শুষ্ক হওয়ার ফলে উহার উৎপাদিকাশক্তি একেবারে নষ্ট হটয়া যায়।

৪ ভরি টোম্যাটোর বীজের বীজতলা প্রস্তত করিতে হইলে উপরোক্ত গুণ সম্পন্ন তিন হাত চওড়া ও ৮ ছাত দীর্ঘ একখণ্ড জনি নির্বাচন করা সর্বপ্রথমে প্রয়োজন। তৎপরে নির্দিষ্ট স্থানটুকু ৩।৪ বার কোশাইরা সমস্ত মাটি ধূলার তার গুঁড়া করিতে হইবে। ঘাদের মূল, কাঁকর, স্মুড়কী, পাথর প্রস্তৃতি বাছিন্না ফেলিয়া দিরা হস্তধারা জনির মধ্যস্থল হইতে চতুংপার্শ্বে ক্রমশং ঢালু করিনা দিতে হইবে। তৎপরে জনির চারিদিকে আর্দ্ধ হস্ত চওড়া ও সাত অঙ্কুলী গভীর করিয়া

একটী নদ্ধামা কাটিয়া দেওরা প্রয়োজন। এই নদ্ধামা বিধা জল বাহির হইলা ঘাইবার পথ থাকিলে বীজতলায় আর জল দাড়াইবার আৰক্ষা থাকে না।

বীজতলা সম্প্রিপে প্রস্তুত হইলে তুইদিন আপেক্ষা করিয়া বীজ বপন করা উচিত। কারণ যে কোনও ক্ষেত্র বীজতলা প্রস্তুত হইলেই দলে দলে পিপীলিকা আদিয়া তাহার সর্বাঞ্জ আহার অন্থেগ করিয়া বেড়ার, আহার্য্য না পাইলে তুইএকদিনের মধ্যেই ইহারা ক্ষেত্র ত্যাগ করিয়া যার। কিন্তু ক্ষেত্র প্রস্তুত হইবানাত্র বীজ বপন করিলে ইহারা সেই বীজগুলি থাইরা শেষ না করিয়া ক্ষেত্র ত্যাগ করে না। বিশেষতঃ টোম্যাটো, লক্ষা, বেগুণ, ক, না, টানাবাদাম প্রাভৃতির বীজ ইহাদের প্রিয় থাত। স্কুরাং তুই তিন দিন অপেক্ষা না করিয়া জমি প্রস্তুত হইবানাত্রই তাহাতে বীজ বপন করিলে তাহা হইতে ঢারার আশা করা একেবারেই রুখা হইবে।

প্রতি বিবায় ৪ ভরি বীজের চারার প্রয়োজন
হয়। টোমাটোর এ-দেশীয় বীজ হইতে জাত
চারাগুলি হুফরপ্রহ হয় না বলিয়া আমেরিকার
বীজ সংগ্রহ করিয়া বপন করা উচিত। সাধারণতঃ দেশী বীজের চারার ফরগুলি পানিয়াল
অথবা আমলকীর আকারের হয়, কিন্তু আমেরিকার বীজের চারার ফরগুলি এক একটা আপেলের আকারের এবং কোনও কোনও শ্রেণী
বেলের মাকারেরও হইয়া থাকে।

বীজ বপন করিবার পরের দিন বৈকালে সমস্ত বীজতলা সামাস্ত জলের হিটা দিয়া ভিজাইয়া দিতে হইবে। বীজগুলি নামমাত্র মাটির নীচে বপন করা বিধি বলিয়া জলের ছিটা পাইলে উহার ক্তকগুলি মাটির উপরে ভাসিয়া উঠিবে। তৎ- ক্ষণাৎ দেশুনিকে সামাক্ত পরিমাণে ঘুঁটের ছাই মিশ্রিত মিহীমাটি ছড়াইরা দিয়া ঢাকিলা পুনরার সামাক্ত কলের ছিটাধারা উহা ভিজাইতে হইবে।

চারা বাহির হইলে আর জল ব্যবহার করিবার আবশুক নাই। কারণ টোম্যাটোর কচি চারার জল দিঞ্ন করিলে উহাদের অধি-কাংশই মরিয়া যায়। তবে বৃষ্টির জলে ইহাদের তেমন কভি করে না।

চারাগুলি ৩।৪টা করিয়া পাতা বাহির হইলে রোপণের জন্ত নির্দিষ্ট জমিতে তুই একবার চাষ দিয়াও ৩.৪ বার মই টানিয়া ঘাদ ও অন্তান্ত জন্দল পরিস্কার করিয়া লইতে হইবে। এই দময়ে জমিতে একবার মাত্র চাষ দিলে চলিতে পারে, কিন্তু মই ৩।৪ বারই দিতে হইবে। কারণ, বার-বার মই টানিয়া জমির মাটি শক্ত করিয়া বদাইয়া না দিলে বৃষ্টির জল চারার গোড়ায় বিদয়া চারা-গুলিকে মারিয়া ফেলিতে পারে। টোম্যাটোর গাছ কোনও সময়েই অধিক জল দহু করিতে পারে না।

প্রসক্ষরে বলিতে হইতেছে, রংপুরে এক প্রকার ক্ষুদ্র কুদ্র দেশী টোম্যাটো বারমাস জন্মে। উহার গাছগুলি সাঁ্যাৎসেঁতে মাটিতেই স্বস্থ থাকে ও বৃষ্টি পাইলে সতেজে বন্ধিত হয়। কিন্তু আমেরিকান্ টোম্যাটোকে বার্নেসে করিতে চেষ্টা করিয়া সেথানেও বিফল হইয়াছি।

ক্ষেত্রে চাম ও মই দেওয়া হইলে দেড় হস্ত অস্তর দড়ি ধরিয়া সারি টানিয়া লইয়া তাহার উপরে প্রতি দেড় হস্ত অস্তর একটি করিয়া চারা রোপণ করিতে হইবে। চারাগুলি বৈকালে রোপণ করাই প্রশস্ত। চারা উঠাইবার অস্ততঃ এক ঘন্টা পূর্বের বীজ্বভলায় জল সিঞ্চন করিয়া রাখিলে চারা উঠাইবার সময় উহার শিকড় ভি'ভিয়া বাইবার ভয় থাকে না।

রোপণের পূর্ব্ধে প্রত্যেকটা চারার জন্ম নির্দিষ্ট স্থানে প্রয়োজন মত গর্ত্ত করিয়া ভাষাতে এক ছটাক পরিমাণ পাতলা গোবর গোলা জল ঢালিয়া দিয়া চারাটীকে রোপণ করিতে পারিলে ভাল হয়। অক্সথার চারাটী মুমূর্ব্ অবস্থার মাটিতে কাং হইয়া শুইয়া পড়িতে পারে। টোম্যাটোর চারার গায়ে মাটি লাগিলে স্পুট স্থান পচিয়া উঠে।

রোপণের পরে হুর্য্যের উত্তাপ প্রথর মনে হইলে চারার গোড়ায় মাঝে মাঝে সামাক্ত পরি। মাণে জল ব্যবহার করা ঘাইতে পারে। চারাগুলি বেশ সবল হইয়া উঠিলে আর জল ব্যবহার করা বিধেয় নহে। এই সময়ে চারার মূলে কোনও আঘাত না দিয়া উহার চারি পার্শের মাটি নিড়ানী দারা খুড়িয়া দেওয়া প্রবোজন। হঠাং কোনও চারায় আঘাত লাগিলে তাহাতে তৎক্ষণাং সামাক্ত পরিমাণে জল দিঞ্চন করা কর্ত্র্যা।

চারাগুলি ১০ ১২ অঙ্গুলী উচ্চ হইলে উহাদের গোড়ায় ৪ অঙ্গুলী পরিমাণ উচ্চ ও ৮ অঙ্গুলী চওড়া করিয়া মাটি দিতে হইবে। মাটি উভয় সারির মধ্যস্থল হইতে গ্রহণ করা যাইতে পারে।

চারাগুলি এক হস্ত পরিমাণ উচ্চ হইলে একবার মাত্র জল দিঞ্চন করা বিশেষ প্রয়োজন। এই সময় জল দিঞ্চন করিলে চারাগুলির গোড়ায় মাটি আলগা হইয়া যায় বলিয়া উহারা সহজেই একদিকে হেলিয়া পড়ে। ফলে অতি অল্প-কালের মধ্যেই উহাদের অসংখ্য শাখাপ্রশাখা বাহির হইয়া থাকে।

এই সময় হইতে টোম্যাটোর গাছে ফল ধরিয়া পাকিতে আরম্ভ না হওয়া পর্যান্ত ক্ষেত্রের মধ্যে আর অধিক যাতায়াত করিবার প্রয়োজন নাই। ফল পাকিতে আরম্ভ হইলে প্রত্যহ পাকা ফলগুলি সংগ্রহ করিতে হইবে এবং সেই সময়ে কোনও ফলে পোকা ধরিয়াছে, দেখিতে পাইলে সেই ফলটা লইয়া দূরে ফেলিয়া দিতে হইবে; তবে সাধারণতঃ টোম্যাটোতে পোকা ধরিতে দেখা যায় না।

টোম্যাটোর চাবে বিখাপ্রতি ৪: ১ হইতে ১০০১ টাকা পর্যান্ত লাভ হইতে পারে।

পুকুরে সাছ ধরা

(পুর্ব্ব প্রকাশিতের পর)

মার ধরিবার চার

চাউল দিদ্ধ করিয়া লইখা, উহাকে শুদ্ধ করিয়া ফেলিতে হইবে। তার পরে উহাকে কারি-টোনে (Curry-stone) শুঁড়াইয়া চূর্ণ করিয়া ফেলিতে হইবে। ইহার হুই অংশ লও। তারপরে কাফি বেরির মত করিয়া চীনে-বাদাম জাতীয় কোন পদার্থকে অর্দ্ধিস্কি করিয়া লও এবং পরে ইহা স্ক্ষভাবে চূর্ণ কর। ইহারও শুধু একটা অংশ লও। ধনে'কেও এভাবে অর্দ্ধিদ্ধ ও চূর্ণ করিয়া দিকিভাগ লও। এই সমুদ্র দ্রব্যকে একপ্রকার না-হওয়া পর্য্যন্ত থ্ব করিয়া নাড়িতে হইবে।

মাছের আধার

মাছ গক্ষের জন্ম বিশেষভাবে আকৃষ্ট হয়; কাজেই আধারের উপাদানের সঙ্গে ধনে দিতে হয়। মংশু মহাশয়েররা বোধ হয় মনে করেন যে পুক্রের একপার্থে কোপাও বোধ হয় ফলারের আয়োজন হইয়াছে। অজিসিদ্ধ বাদামের গদ্ধও পেটুক মাছকে কম লালায়িত করে বলিয়া মনে হয় না। বাংলা দেশে আধারের নানান রকমের নাম আছে। অনেক সময়ে উহার মধ্যে পচা পনীর, আ্যানিসিড্ কিবা আ্যাসাফিটিডা দিয়া গদ্ধ বৃদ্ধি করিয়া ভোলা হয়। অনেক সময়ে আবার ইহার সঙ্গে লাল পিণড়ের ডিম দিয়া দেওয়া হয় —

মাছের পক্ষে ইহা বড় মারাক্সক রক্ষের
প্রেলোভন। আধারের মূলে থাকিবে ক্লটির টুক্রা;
কিন্তু দেখিতে হইবে ইহার মধ্যে যেন উপরকার
শক্ত চাক্লা কিবো গমের ময়দা না থাকে।
ইহাকে জলের সঙ্গে খুব ভাল করিয়া শ্রিত
করিতে হইবে—সমস্ত জিনিষ্টা নিশ্রণের পর
মাঝানাঝি ধরণের শক্ত হইলেই চলিবে।
ইচ্ছা করিলে ইহার সঙ্গে ঘি কিবো মধু অথবা
লাল পিপড়ের ডিম মিশাইয়া দেওয়া যাইতে
পারে।

পিপড়ের বাদা সাধারণত: আমগাছেই পাওয়া যায়; অনেক সময়ে উহা আবার বাজারেও বিক্রম হয়। এক আনার কিনিলেই সারাদিন মাছ ধরিবার উপযুক্ত ডিম পাওয়া ঘাইবে। বাজারে যে খুলি (fried oil cake) কিনিতে পাওয়া যায়, তাহাও ভাতের সক্ষে চূর্ণ করিয়া মিলাইয়া পরীক্ষা করা ঘাইতে পারে। বোয়াল কিংবা ঐ শ্রেণীর মাছ ব্যতীত তাজা আধারে কোন ফললাভ হয় না।

পোকার আধার দিয়াও লেবিয়ো ধরা ষাইতে
পারে। ইহা চুই রকমের হইতে পারে; যথা
সাদা কিংবা ঈয়ৎ শুলবর্ণের এবং কালো। অনেক
সময় পিপড়ার ডিমেরও যথেচ্ছ ব্যবহার করা চলে।
চিংড়িমাছের উপরকার খোসা ছাড়াইয়াও অনেক
জায়গায় ব্যবহার করিতে দেখা গিয়াছে। মে

আধারই ব্যবহার করা যাউক না কেন, বড়শির সমূদর অংশ দেন ঢাকিরা দেওয়া হয়। আধার ফেলিবার পূর্বের মাছ কাছে আনিবার চেটা করা দরকার। সেইজক্ত ভূষি কিংবা চাউলের কুঁড়া জলের মধ্যে ভাল করিয়া ভিজাইয়া মাম্মে মাঝে মুঠি মুঠি বড়শীর কাছে ফেলিতে হইবে। বড়শীর যে দিকটা তীরের কাছে, দেইদিকে ক্লোই ভাল; কেননা, উহাতে মাছকে বড়শী ঠেলিয়া আসিতে হইবে। উহা বিশেষ লাভের কথা বটে। যদি কাহারো কোন পুকুরে নিয়মিত ভাবে মাছ ধরিবার অভ্যাস থাকে, ভাহা হইলে সকালে-বিকালে মাছ ধরিবার জায়গায় উহা ছাড়াইলে প্রবিধা হটবে বলিয়াই সনে করি।

মাত ধরিবার জায়গা

যে জায়গায় মাছ ধরিতে হইবে, তাহার জলের মধ্যে যাহাতে আগাছা এবং অপরিক্ষত দ্রব্যাদি ना शांदक, जाशंत्र मिटक विटमंत्र नकत्र मिटक ছইবে। যদি কেহ কোন পুকুরে নিয়মিতরূপে তাহা হইলে তিনি মাচ ধরিবার জন্য থান. পূর্বাক্তেই একজন লোক পাঠাইয়া দিয়া জলস্থ আবর্জনা পরিষার করাইয়া লইবেন। ছিপের ডোরে যে সীসা দেওয়া থাকে. তাহা দিয়া জলের গভীরত ঠিক করিয়া লইতে হইবে এবং ফাত নাও ভদমুসারে বড়শীর সূতার সঙ্গে বাধিয়া লইয়া মাছ হইবে। মংস্ত-শিকারের জন্য যে ধরিতে জাগো বসিবার জনা ঠিক করিয়া লওয়া হয়, সেই জায়গাতেই রোজ রোজ বসিতে हहेर्द। क्निना, ज्ञानत नीरह থাকে ভাহারা কোথায় গেলে ভাল আধার পাইবে, ভাহা অভিজ্ঞতার জোরেই চিনিয়া वर्ष ।

জোরে ছিপটি মারার জন্য অনেক সময় বড়শীর টোপ মাটিতে পড়িয়া যায়। উহাও मर्रामारे जाशास्त्र (जाका हिमादि वावज्ञ इरेश থাকে। কাঞেই মাত্ খু" জিবার জন্য মিনিটে मिनिए कायमा वनलाइ शांत दकानई श्रादाकन नाह, মাছই স্বেচ্ছায় আদিয়া বড়ণীতে কেবলমাত্র টোপের বঙ্জ জলের রঙ হতে প্রভেদ হওয়ার জন্য নঙে, চার ফেলার জন্যও মাছের দৃষ্টি বঙ্শীর দিকে আরুষ্ট না হইয়া পারিবে না। স্থার দৃশ্য ও মনোমদ গন্ধ মাছকে ভূলাইতে খুব সাহায্য করিতে থাকে: এ ঠিক সেই বড়লোকের বাড়ীর বিয়েতে কাঙালী ভোজনের মত। হুড়মুড় করিয়াসব থার্ডক্রাণ প্যাসেঞ্চারের মত আপনা আপনি আসিয়া হাজির হইবে। মৎশুশিশুর দল ভীড করিয়া আসিয়া হাজির इटेर्टि: **टोमोर्एड इंग्रेट**ी मरन इटेर्टि, कि আপদ! কিন্তু বাত্তবিক ভাষা নছে।

চোট ছোট মাছ দল বাঁধিয়া আসিয়া কার্য্যে ব্যাপৃত হইলেই, বৃদ্ধ মংস্তের মহলে সোরগোল পড়িয়া যার, তাহারা ব্যাপারটা কি দেখিবার জন্যছুটিয়া আদে। টোপ লোভনীয় বোধ হইলে তাহারা ছোট মাছকে তাড়াইয়া দিয়া, নিজেরাই ভোজন করিবার জন্য উঠিয়া পড়িয়া লাগিয়া য়য়! প্রথমে যথন তাড়াতাডি ঠোকরের উপর ঠোকর পড়িতে থাকে, তথন বোঝা য়য়, কোন আশাস্ত পেটুক মংস্তালিত স্থাকয়ক আধার গিলিবার জন্য চেটা করিতেছে। কিন্তু তাহার পরেই যথন দেখা যায় যে হঠাৎ টোপ ঠোকরানো বন্ধ হইয়া গিয়াছে এবং পরমুহুর্তেই আবার ঠোকরানো হন্ধ হইয়া গিয়াছে এবং পরমুহুর্তেই আবার ঠোকরানো হন্ধ হইয়া গিয়াছে, তথন বোঝা য়য় যে কোন সতর্ক বৃদ্ধ মংস্তালের জন্য আগিয়া হাজিয় হইয়াছে। তার

পরে মাছ ধরিবার পালা স্থ্রু হয়; মাছও ব্লডগ কুসুরের মত নিজেকে রক্ষা করিবার জন্য আঞাণ চেষ্টা করিতে থাকে।

অনেক সময়ে দেখা যায় যে রোহিত নলন জলের উপরে ভাসিতেছে ও মুখ দিরা বুদুদ্দাড়িতেছে। তাহা দেখিয়া ফাতনায় জলের পরিমাপ কমাইয়া দিলে বোকামীর চূড়ান্ত হইবে। কেননা, মাছ এরূপ অবস্থায় শুধু খেলাচ্ছলেই জলের উপর ভাসিয়া উঠে; তারপরে নিজেদের কাজের জন্য আবার জলের নীচে ডুব দেয়। আমাদের ব্যক্তিগত অভিক্ষতা এই যে, টোপ ফেন সব সময়েই তলার দিকে থাকে।

কামড়ানো ও ঠোকরানো

প্রথমে যে রোহিত মাছটাকে তুমি ধরিবে,তাহার
মৃথ বিশেষভাবে পর্য্যবেক্ষণ করিলেই ফলের
তলের দিকে টোপ দেথিবার তাৎপর্য্য সম্যকরপে
উপলন্ধি হইবে। ট্রাউট, ডেস্ কিংবা রোচ
মাছের মত ইহার মুথ বাহিরের দিকে বিস্তৃত নয়;
উহা একটু ভিতরের দিকেই থাকে। মুখের
সামনে পুরু ঠোটের মত যে পাতলা একটা পর্দা
থাকে, তাহা দিয়াই রোহিত মংস্ত প্রথমে আধার
টোক্রাইতে থাকে; গিলিবার পূর্বে ঠোট দিয়া
আধার চাপিয়া ধরাই ইহাদের দস্তর। এই কারণের
ফ্রেই রোহিত মাছের ঠোকরাইবার ধরণ কতকটা
মৌলিক রকমের। সাদা কার্প মাছেরও এই
বিশেষত্ব আছে, কিন্তু তাহা রোহিত মাছের মত

অনেক মাছের মুখবিবর আবার থুব বড়ও নয়; কাজেই কয়েকবার জোরে ঠোকর দেওরার পরই যথন সমস্ত ফাত্নাটি হঠাং জলের নীচে চলিয়া যায়, তথন মনে করিতে হইবে যে মাছ টোপ

গলাধঃকরণ করিয়া পলাইবার চেষ্টার আছে। তথন
ছিপ্টি মারিবার প্রক্ত সময়। সাধারণ রকমের
মুথবিশিষ্ট মাছ এইরপেই ঠোকরাইয়া থাকে।
রোহিত মাছের ঠোকরাইবার ধরণ কিন্তু কতকটা
স্বভন্ত রকমের; পূর্ব্বোক্ত প্রথায় সাধারণতঃ
অলিভ্ কার্প মাছই টোপ গিলিয়া থাকে। এই
সকল মাছ রোহিত এবং সালা কার্পের মতই বেশী
জলে থাকে; কাজেই ঠোকরাইবার ধরণ দেখিয়া
কোন্টা অলিভ্ কার্প এবং রোহিত তাহা কতকটা
অহমান করিয়া লওয়া চলে। এই ঠোকরাইবার
নমুনার প্রভেদের ওপর ছিপটি মারার প্রকৃত সময়
এবং মাছ ধরার সাঞ্চল্য অনেকাংশে নির্ভর করে।

রোহিত মাছের টোপ গিলিয়া যাওরা অনেক-গুলি অবস্থার উপর নির্ভর করে । নীচে তাহাদের ঠোকরাইবার ষ্টাইল সম্বন্ধে গুটকতক কথা লিপি-বন্ধ হইল; কিন্তু বলিয়া রাখা ভাল যে তাহাদের এই পদ্ধতি অনেক সময় প্রাকৃতিক অবস্থা এবং মাছের আকারের উপর নির্ভর করে -দিনের মধ্যে অনেক রকম ষ্টাইলে ঠোকরাইবায় চেষ্টা পরি-লক্ষিত হইলে সেইজক্ত আশ্চর্যা হইবার কিছুই নাই।

অনেক সময় ফাত নাটি আন্তে আন্তে জনের উপরে ও নীচে ওঠা নামা করিতে থাকিবে; উহা একেবারে জলের নীচে চলিয়া গেলে তথনও ছিপটি মারিবার সময় উপস্থিত হয় না। কিন্তু তারপরেই বখন খুব তাড়াতাড়ি ফাত্নাটী জলে ড্বিতে ও উঠিতে থাকে এবং সঙ্গে সঙ্গে ছোট খাটো থকি বড়শীর গায়ে আসিয়া লাগে, সেই মুহুর্ত্তেই জোরে ছিপটি মারা দরকার। কেননা, এরূপ শুভুমুহূর্ত্ত বারে বারে আসে না। কাজেই এরূপ সম্বে বড়শীর ঢিলা স্তো গুছাইয়া লইয়া ছিপ ঠিক করিয়া লইয়া সময়মত ছিপটি মারিবার

ৰতে প্ৰস্তুত হইতে হইবে। ইহাতে ফাত্না সাধারণত: এক ইঞ্চির 🖟 ভাগ কিংবা 🐍 ভাগ कटनत्र नीटि गरिता थाटक। देशहे मुट्क वदः দাহদী ঠোকরের একটা চূড়ান্ত নমুনা; কাজেই এ ওত অবসর কথনও হারাইতে CHENT CES হয় না বাহিত মাছের মুধ খুব বড় নয়; কাজেই আধার ঠোঁটে চাপিয়া গিলিবার সময়ই ছিপটি মারা দরকার। তা ছাডাও ময়দা ভাতীয় নরম কোন পদার্থের আধার হইলে, উহা মাছের মুখে বেৰীক্ষণ অথত অবস্থায় থাকিতে পারে না। कांट्य कथन मारहत मूर्य व्याधाति थाकिरव हेहा বুঝিয়া তৎক্ষণাৎ ছিপটি মারিতে হইবে। অনেক সুময় মংশু শিকারীরা এই কথাটা ঠিক ভাবে উপসন্ধি করেন না ; এবং শুভ-মুহূর্ত্ত চলিয়া গেলে হা-হতাশ করিতে থাকেন। যে-সময়ে ৩া৪ বার ঠোকর . দিতে দেখা যায়, ঠিক সেই নেকেণ্ডেই বড়শী ঘুরাইয়া টানে তুলিতে হইবে। ইহার পরে যদি দেখিতে পাও যে আবার আতে আতে ঠোকরানো স্থুক হইয়া গিয়াছে, তাহা হইলে বুঝিতে হইবে যে তোমার একটা স্থবর্ণ-স্মধোগ হেলার চলিয়া গেল। কিছদিন বভশী লইয়া অভ্যাস করিলে মুহুর্ত্তের মধ্যে ছিপটি মারা অভ্যাস হইয়া আসিবে।

এতদাতীত আর একটা বিদ্ন আছে, তাহা
মাই ধরিবার সময় ভূলিয়া গেলে চলিবে না।
আনেক সময়, ঠিক মুহুর্ত্তে ছিপটি মারিয়া মাছ
ধরিতে সফল না হইলে নিজের উপর বিখাদ
কমিয়া ধার, কিংবা শিকারী মাছে টান দিবার
সময়টি কিছু অদল বদল করিয়া লন। ইহা
কথনো করিতে নাই। কেননা, তোমারী ছিপটি
মারা ঠিক সময়ে দেওয়া হইলেও মনে রাথিতে
ইইবে যে মাছও কম চালাক নহে। এই বাধা-

বিশ্বই মাছ শিকারের পক্ষে প্রচ্র আনন্দের খোরাক জোগাইরা থাকে। সমালোচকের চক্ষ্ লইরা মাছের গতিবিধি লক্ষ্য করিলে, সতর্ক দৃষ্টি ও শক্ত হাত লইরা কাজ করিলে দেখা যাইবে যে একবার গুরুভার একটা পদার্থ বশড়ীভে আটকাইয়া গিয়াছে। কাজেই নিজের উপর কথনো বিশ্বাস হারাইতে নাই।

উপরে যে সতর্ক বাণী উচ্চারিত করা হইল
তাহা জোরে ঠোকরানো সহস্কে। কিন্তু মাহ
মাঝে মাঝে এমন আন্তে আন্তে থামথেয়ালী
ভাবে ঠোকরার যে ফাত্নার গারে বিভিন্ন রকম
রঙ্গের সমাবেশ না থাকিলে উহা নজরেই পড়িত
না। যে-ঝিকির উপর নির্ভির করিরা অক্যান্ত স্থলে
সহজেই ছিপটি মারা ঘাইত, তাহা এমন অস্পষ্ট
ভাবে লক্ষিত হয় যে চোথে প্রায় দ্রবীণ
লাগাইবার মত বন্দোবস্ত করিতে হয়। কিন্তু
অভিন্ত শিকারী সহকেই বৃঝিতে পারেন যে
উভ্নক্ষেমে ম্লনীতি একই ধরণের; মাছের
ছোট ছোট ঠোকরানি যান তাড়াভাড়ি চলে,
তথনই বড়শী তুলিবার প্রকৃষ্ট সময়।

অনেক সময় ফাতনার মৃত্ কম্পন সহক্ষে চোথে পড়ে না; উহা অনেক সময় আবার মাছের ঠোকরে তেরহা হইয়া জলে ভাসিতে থাকে। এই তেরছা অবস্থায় যতই সামান্য হউক না কেন, কিছুক্ষণ থাকিলেই মনে করিতে হইবে যে কেহ টোপ চুরি করিয়া থাইতে আসিয়াছে। তথন যদি এই অবস্থাতেই হু' একবার মৃত্ কম্পন উপলব্ধি করের, তবে হিপটী মারিতে আর বিধা করিওনা। দেখা যাইতেছে, জোরে ও আত্তে আতে ঠোকর দেওয়ার ম্লনীতি একই; কাজেই মৎস্থানিকারীর বড়শী টানিয়া ভুলিবার অবল্ধিত প্রধাপ্ত ভিন্ন হইবে বলিয়া

আশা করা যায় না। ফাতনার তাণ্ডে নৃত্য দেখিয়াই ছিপটি মারিবার সমর নির্দারণ করিতে ছইবে।

অনেক সময় লক্ষ্য করা গিয়াছে, ফাতনাতে কেবল বে কম্পন লক্ষিত হয়, তাহা নহে; মাঝে মাঝে উহা প্রায় কিংবা একেবারেই অলের নীচে ছুবিয়া যায়, হাল ফাত্না ধীরে ধীরে জলের নীচে ছুবিয়া যায়, তাহা হইলে বড়নী কথনো তুলিতে নাই; কিন্তু যদি উহা ভাড়াভাড়ি চোথের অদৃশ্য হইয়া যায়, তাহা হইলে দেরী করা আবার বোকামীর চূড়ান্ত হইবে। মাছ যে ইহাতে ধরা পড়িবেই. এমন কথা আমি জোর করিয়া বলিতে পারি না; কিন্তু এরূপস্থলে ভাগ্যের উপর নির্ভর করিয়া ছিপটি মারাই উচিত। অনেক সময়ে ইহাতে অলিভ কার্প কিংবা রোহিতমংশুও ধরা পড়িতে পারে।

अप्तत्क नका कतिश्री शोकिरवन य कांड ना অনেক সময় জলের উপর একেবারে সমান্তরাল ভাবে ভাগিতে থাকে। তাহাতে বোঝা যাইবে যে বড়শীর আধার কোন পেটক মাছ সাবাড় করিয়া দিতেছে, কাজেই ফাতনা জদের মধ্যে একট্ও না ডুবিয়া সোলামুজি জলের উপর ভাগিতেছে। তথন আধার মাছের गुरथद मरश রহিয়াছে মনে করিয়া তৎক্ষণাৎ ছিপটি মারিতে रहेरत। তবে विमान्नी ताथा जीन या, धाक्रण অবস্থা মংশু শিকারীর ভাগো কলাচ জুটিয়া থাকে। অনেক সময় আবার ফাতনা আন্তে আন্তে কাত হইয়া জলের উপর ঠিক থাড়া হইয়া উঠে এবং একটু পরে জলের প্রায় এক ইঞ্চির ১% অংশ তলে ভূবিদ্ধা যায়। জলে কোনকপ আন্দোলন থাকিলে. ইহা প্রায়ই চোথে পড়ে না। এই প্রকারে আনেক ভাল ভাল মাছ ধরা পড়িয়া থাকে।

কিন্তু বাধ্য না হইলে, সাধারণতঃ এরপ ঠোকরের উপর নির্ভর করিয়া ছিপটি মারিতে নাই। রোহিত মংস্ত বড় আন্তে আন্তে টোপ গিলিয়া থাকে; কাজেই জত ঠোকরের জক্ত প্রথমে ধৈর্য্যের সঙ্গে অপেক্ষা করিতে হইবে। আনেক সময় ফাতনার মৃহ কম্পন ও বড়শী টানিয়া ভূলিবার সময়ের মধ্যে বিস্তর ব্যবধান থাকে। আনেক সময় আবার দীর্ঘ ঘটাও অতিবাহিত হইয়া যায়। এক একবার আবার মাছ আসি-য়াই বড়শীতে টান দিতে থাকে।

চিংড়ি মাছের ঠোকরাইবার কায়দা হইতে
অন্তান্ত নাছের প্রভেদ আছে। ঝটকা টান না
দিলা, চিংড়ি মাছ আন্তে আন্তে বড়শী টানিয়া
লয়; তাহার লম্বা হাতে আধার তুলিয়া লইয়া
ম্থের ভিতর পুরিয়া থাকে। কাজেই ফাতনাও
আন্তে আন্তে তুবিতে এবং উঠা নামা করিতে
থাকে। অনেক সময় ফাতনাটা সমানে জলের
তলদেশে প্রবেশ করিতে থাকে; কিন্তু সর্বনাই
আন্তে আন্তে, কথনো উহাতে হেটকা টান
লক্ষিত হয় না।

কাকড়াও অনেক সময় আধার লইগা টানা টানি করিয়া থাকে; কিন্তু তাহার গতিবিধি আরও স্থবিরের মত। যতই তলের দিকে উহা ফাইতে থাকে ততই উহার গতিব বেগ ক্রমাগত দ্রাস্থাইতে থাকে।

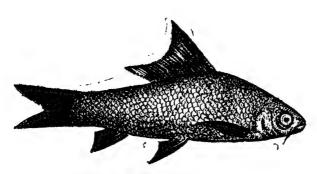
ভোট মাছের ঠোক্রানোর একটু বিশেষ্
আছে; কিন্তু তাহা উপলব্ধি করা সম্জ নহে।
রোহিত এবং সাদা কার্প মাছের অপোগশু
শিশুদের ঠোক্রানো বড়দের চেয়ে খুব বেশী
তফাৎ নয়। শুধু দেখা গিয়াছে বে, তাহারা
বড়দের মত সতর্কভাবে আদো ঠোকরায় না।
বেচলা এবং ২০ ইঞ্চি লখা আকারের কার্প-

শিশুদের কামড়ানো সহজেই বুঝিতে পারা যায়। আল অলে ভাহাদের বিশেষত্ব সহজেই লক্ষ্য করা ষাইতে পারে। তাহারা আধার দেখিলেই হুড়মুড় করিয়া সবাই উহার কাছে যাইয়া পড়ে এবং টুকরা বাহির করিয়া লইয়া মুখে ফেলিতে পাকে। তাহাদের গতিবিধি দেখিয়া মনে হয় যে শরীরের ধাকা দিয়াই টোপ ভাকিয়া ভাহারা पृतिश्रा शनांधःकत्रण कतित्व ; किन्छ वित्मवङात्व नका कतितन दिश गहित्व (य टिलिन शास कि ছোট দংশনকতও বহিয়া গিয়াছে। জলের মধ্যে जारामित युक्त क्षीक्रांता নগ্ন পায়ে দাঁডাইলেই **তহুভূত হইবে। ফাতনার দিকে দৃষ্টিপাত** कतित्व (मथा गाँहत्व (य) जांशामत्र कांगरफ छेश ক্রমাগত চকীর মত একপার্ম হইতে অর পার্মে ঘুরিতেছে: কিন্তু তলাইবার কোন প্রকাশ পাইভেছে না। তাহাদের লাফালাফিতে বড় বড় মাছের দৃষ্টি আকর্ষণ হয়, এইটুকুই পরম লাভের কথা বটে।

একসন্দে দেখিতে পাওয়া ঘাইবে না; তবে যথন
বড় মাছের ঠোকরাণো-পর্ব শেষ হইয়া যার, তথন
চিংড়িমাছের আবার আবিভাব হইয়া থাকে!
চিংড়িমাছ প্রভৃতির লোলুপ দৃষ্টি হইতে টোপ
বাঁচাইতে হইলে নিয়লিথিত উপায় অবলম্বন করা
নেহাৎ প্রয়োজনীয়:—

ম্বনীর নাড়ীভূ ভি লইয়া উহা একটা ইটে জড়াইয়া লইয়া উহার সঙ্গে দড়ি বাঁধিতে হইবে। তারপরে যে জায়গায় মাছ ধরা হইতেছে সেধান হইতে অস্ততঃ পক্ষে তিনগজ দুরে এবং তীর হইতে প্রায় একগজ দুরে উহা ফেলিয়া দিতে হইবে। ইহাকেই ছোট ছোট মাছ সায়াদিন ব্যাপৃত থাকিবার থোরাক পাইবে; তোমারও টোপ কিংবা বড় মাছের জন্ম অন্ধ্য কোন প্রকার হালামা পোহাইতে হইবে না।

তবে অনেক সময় ফড়িঙ লইয়া বড় বিপদে পড়িতে হয়। মেয়ে ফড়িঙগুলাই বিশেষ জালাতন করিয়া থাকে; ফাতনার উপর ডিম পাড়িবার সময় উহারা এত বেশী নড়াচড়া করিয়া থাকে, ফাতনার কম্পন দেথিয়া মনে হয় যে



রোহিত জাতীয় মৎসা।

বড় বড় রোহিত এবং সাদা কার্প মাছ
আসিলে উহারা কেবল যে ছোট ছোট মা হগুলিকে তাড়াইরা দিয়া থাকে তাহা নহে, চিংড়ি
এবং কাঁকড়াদেরও আর সেথানে থাকিবার
সম্ভাবনা থাকে না। চিংড়ি এবং বড় মাছকে

মাছেই বুঝি ঠোকরাণে। স্থক করিয়া দিয়ছে। ধেড়ে ফড়িঙও আশে পাশে উড়িতে উড়িতে যথন ছিপের মাথার যাইয়া বদিয়া পড়ে, তথনও বিরক্তিটা কম হয় না। কিন্তু কথার বলে, "য়াহা আরাম করা যায় না, তাহা স্থ্ করিতেই হইবে।"

इष्टिया इक्टेरिवन इनिजिएरवन्न (कान्नानी निः

ভারতের গোরব।

১৯০৮ সালে স্থাপিত।

ভারতীয় পরিচালনায় অবিমিশ্র ভারতীয় প্রতিষ্ঠান

কোন ভ্যালুয়েশনেই কোনদিন ঘাট্তি (ডিফিসিট্) না পড়াই ইহার বিশেষত্ব। ইহার সূচনার তারিশ্ব হইতেই বীমাকারীগণ প্রতি বৎসরই অপ্রতিহত ভাবে লভ্যাংশ (বোনাস) উপভোগ করিয়া আসিতেছেন।

১৯২৯ সালের ৩১শে ডিসেম্বর তাবিথের শেষ ভ্যালুয়েশন অসামাশ্র সাফল্যমণ্ডিত হইয়াছে। কাঁথন বীমা ফণ্ডের প্রতি শত টাকায় ১৫ টাকা লাভ (সারপ্লাস্) দেখা গিয়াছে। ১৯২৯ সালে লভ্যাংশ পাইবার যোগ্য সকল পলিসিতেই হাজার করা বার্ষিক ১৫ টাকা হিসাবে বোনাস্ যোগ হইয়াছে এবং উদ্তের এক তৃতীয়াংশেরও অধিক ভবিশ্বং বোনাস্ রিজার্ভ ফণ্ডে

মজুত রাখা হইয়াছে।

– বিশেষ দ্রপ্তব্য ঃ –

এই কোম্পানীর সম্বন্ধেই একচ্য়ারী মিঃ জর্জ কিং ১৯১০ সালের ভ্যালুয়েশনের পর নিম্নলিখিত মন্তব্য দিয়াছেন :—

"ইভিপুর্বের অন্ত কোন জীবন বীমা কোম্পানীকে প্রতিষ্ঠানের তারিখ হইতে চার বৎসরের
মধ্যে আসল প্রিমিয়ামের উপর ভ্যালুয়েশন করিয়া
বোনাস দিতে দেখি নাই।"

বিগত ভ্যালুয়েশনের একচুয়ারীর মন্তব্য :—

"ভবিষ্যতে অধিকজর উন্নতির সকল প্রকারই
আশা রহিয়াছে।"

মৃত্যুর তারিথ হইতে দশ দিনের মধ্যে এবং বীমার মেয়াদ পূর্ব হইবার দিনে সাধারণতঃ দাবীর টাকা দিবার যথাসাধ্য ব্যবস্থা করা হয়।

দাবীর টাকা তিন মাসের অধিক কাল অপ্রদত্ত থাকিলে স্থদ দেওয়া হইয়া থাকে।

স্বতঃ সংরক্ষণ নীতি—পলিসির সারেগুার ভাগনু জমিলে উহা আর বাজেয়াপ্ত হইবার জন্ন থাকে না। চিরস্থায়ী অক্ষমভার জন্ম বীমাকারীকে পেনসন্ দিবার ব্যবহা আছে।

নষ্ট পলিসির পুনরুদ্ধারের বিশেষ শ্ববিধা আছে পুর স্থাবিধা জনক সর্প্তে ঋণ দেওয়া হইয়া থাকে। সকলে সকল অবস্থাতেই সরল ব্যবহার পাইয়া থাকেন।

মাক্রান্তে, বোম্বাইয়ে, ঢাকায়, পাটনায় ইহার শাখা আছে এবং অন্যান্য স্থানে ইহার এঞ্চেন্সী আছে। এফ্রেন্টদিগকে উচ্চহারে কমিশন দেওয়া হয়।

একেন্সী, বাৎসরিক হিসাব নিকাশের রিপোর্ট'ও শেষ ভ্যালুয়েশন রিপোর্ট'পাইবার জন্য নিম্ন ঠিকানায় পত্র লিখন।

সেক্রেটারী ১০২নং ক্লাইভ দ্বীট, কলিকাতা।

ব্রাঞ্চ সেক্রেটারী ৬নং পটুয়াটুলী ঢাকা। ব্রাঞ্চ সেক্রেটারী ক্মিসেরিয়েট বিচ্ছিং হর্নবি রোড, বোস্থাই। ম্যানেঞ্জিং ডিরেক্টার ৪৩নং হ্যারিস রোড মান্দ্রাঞ্চ।

> ত্রাঞ্চ দেক্রেটারী ক্টেশন রোড, পাটনা

সাবান **প্রস্ত**তের করসূলা ও উপাদান

(পূর্বব প্রকাশিতের পর)

আমি নিয়লিখিত প্রবন্ধটা ১০০৫ সালে
"ব্যবসা ও বাণিজ্যে" লিখিয়া ছিলাম। একণে
সাবানের কার্য্য বাড়িয়াছে দেখিয়া বড়ই সুখী
হইয়াছি। পাঞ্জাবে ও বঙ্গদেশে ইহার বিস্তৃতির
জ্ঞু বাকী যাহা যাহা বলিবার ছিল প্রবন্ধটা
পরিবন্ধিত ও পরিবর্তিত করিয়া একণে সরিবেশিত
করিতেছি। সাবানের সহিত শিলিকেট অব
সোডা ব্যবহৃত হয়। Benga! Silicate Works
নামে আমি এই শিলিকেটের একটি স্ক্রপ্রেষ্ঠ
স্যান্তরী করিয়াছি। আমার শিলিকেট বিদেশী
শিলিকেট হইতে গুণে ন্যন নহে। দামে হন্দর
প্রতি আডাই টাকা সন্তা।

শিলিকেট কিরূপে ব্যবহার করিতে হয় তাহার বিষয় বিশেষ করিয়া লিখিয়াছি। বালি চলিত (क्वन. গলান বাজারে শিলিকেট ব্যবহার করিবেন না। ইহাতে সাবান भक्त इब ७ किছ मिन वादम कांग्रिश यात्र। यङमूत শিলিকেট লৌহ শুক্ত হয় ততই ভাল। বালিতে স্বভাবতঃ কিছু পরিমাণ লৌহ থাকে। ভাষা অভিজ রাশায়নিক (Chemist) দিয়া বভদুর সম্ভব সরাইয়া আমরা শিলিকেট প্রস্তুত করি। আমাদের দেখাদেখি খনেক কেমিকেল ওয়ার্কন শিলিকেট বাৰসাতে নামিয়াভিলেন: কিন্তু সঞ্লতা লাভ ক্ষিতে সক্ষম হন নাই।

M. Sc. পাশ করা রাসায়নিকের শিলিকেট প্রস্তুতে বছদিনের অভিজ্ঞতা আছে ও বাহাতে দিন দিন উন্নতি হয় তাহার জক্ষ তিনি সর্বাহ্মণ চেষ্টিত আছেন। আনেকেই বিলাতী শিলিকেটের স্থায় সালা স্বচ্ছ(Transparent) মাল চাহেন; স্মথচ বেশী দরে কিনিতে চাহেন না—সন্তায় মাল চাহেন। প্রতিযোগিতায় আমাদেরও থরিন্দার রাখিবার জক্ষ বাধ্য হইয়া সন্তা দামের মাল অল্প প্রস্তুত করিতে হয়। যুত্তদিন দেশের লোক স্থলেশী উৎকৃষ্ট শিলিকেটের ব্যবহারের ফল হাদরক্ষম করিকেছেন না তত্তিন ক্ষ্ট্র পাইতে হইবে।

বিলাতে Silicate গ্যাস্ বা বিজ্ঞলীর
উত্তাপে প্রস্তুত্ত হয়। এখানে গ্যাস্ বা
বিজ্ঞলীতে করিতে অনেক থরচ পড়ে।
আমরা কয়লার জ্ঞালে প্রস্তুত্ত করি ও ফিন্টার
করিয়া Transparent করিয়া দিতে পারি যদি
দর বেশী পাই। সেধানে শীতপ্রধান দেশ,
এইখানে গরম দেশ, শিলিকেট যত্ত বেশী কাল
রাখিবেন ততই তিতিয়া শুলুবর্গ ইইবে—হেমন নদীর
জ্ল হয়। বিলাতের শিলিকেট এখানে আসিয়া
বাজারে যাইতে অস্ততঃ ৪ মাস কাল সময় লাগে।
আসালের শিলিকেটও সিশাইলে বিলেশীর সতন
সালা হয় ও কিছুকাল রাখিলে কোটা হয়।

বিলাভী বা বিদেশী শিলিকেট যে উপাদানে প্রস্তুত হর, দেই সব উপাদানেই আমরা প্রস্তুত করি, কেবল উপরোক্ত কারণের জন্ত একটু চকুতে ভফাৎ বোধ হয়। Analysis করিলে কোন পার্থক্য বা ভফাৎ পাইবেন না।

সিনিকেট অব সোডা ব্যবহারের প্রণানী

অনেকে গিলিকেট কির্মণে, কগন মিশাইলে বেশী মিশাইতে পারা যাইবে তাহা জানেন না। সাবান প্রস্তুতকারীদের সাবানের সন্তা পড়তা ক্রিবার জঞ্চ এই বিষয় লিখিলাম।

অনেকের ধারণা ছিল যে শীতকালে ঠাণ্ডা প্রণালী বা cold processus সাবান বিলাভী বা विमिनी निनिक्टिंग जान श्र ভাষা বাগ্যারীর প্রত্যেক সাবান কার্থানার মালিক-দিগকে আমার রাসায়নিক ম্যানেজারবার দেখাইয়া দিয়াছেন যে দেটা ভুল ধারণা। এক্ষণে তাহারা व्यामात्मत्र तमनी निनित्कर्तेहे कार्या ठानाहर उद्धन। পূর্বে তাঁহারা অন্ত দেশী সাধারণ বালী গলান শিলিকেট ব্যবহার ক্রিয়া সফলতা লাভ ক্রিতে পারেন নাই সেইজক্ত এই ভুল ধারণা বদ্ধমূল হইয়াছিল। স্থাবে বিষয় যে এইটা আমরা দুর করিতে পারিয়াছি উৎকৃষ্ট। গুণের সাবান প্রস্তুত ১নং শিলিকেট ব্যবহার করা উচিত। সাধারণ কাপড় কাচা ঢেলা সাবানের ২নং মাল বাবহার করিবেন। (मर्भंत लोकरक **७ (धार्भामिश्रं मे महा**य मार्गान मिरात क्रम अरः विदम्भी washing soap शत महिल প্রতিযোগিতা করিবার জন্ত ১নং শিলিকেট সাবানে ব্যবহার করা উচিত ।

যথন তৈলের দর চড়িবে তথন শিলিকেট ব্যবহার ভিন্ন সাবানের পড়তা কম করিবান্ন আর কোন উপান্ন নাই।

চীনে মাটী (China clay) বা soap stone
এর দর প্রতি মণ ছই টাকা হইতে ২॥ টাকা;
কিন্তু ইহাতে washing quality কিছুই নাই।
শিলিকেট দোডা থাকিবার জন্ত ধোলাইরের
সাহায় করে ও দামী Caustic soda ব্যবহার
কম করাইয়া দের ও দেই কারণে পড়তাও কম

শিলিকেট মিশ্রিত করিবার প্রপালী

১। পাকান সাবান (soap by boiling process)

শিলিকেটের সমান পরিমাণ জল লইবে।
প্রথমে জল গ্রম করিবে। অতঃপর উক্ত গ্রম
জলে শিলিকেট দিবে, দিবার সমন্ন অনবরত
নাড়িতে হয়। তবেই উহা সহজে জলের সহিত
মিশ্রিত হইবে। সনভাগ জল ও শিলিকেট
একত্র মিশ্রিত করিলে উহা ৪০ ডিগ্রী "বমি" হয়।
জল ও শিলিকেট সম পরিমাণ হওয়া
আবেশ্রক। শিলিকেট অপেক্ষা জল ঈবং বেশী
হইলেও ক্ষতি নাই, কিন্তু যেন কম না হয়।

কদাপি ঠাণ্ডা জলে শিলিকেট মিশাইবে না। ঠাণ্ডা জলে শিলিকেট গলে না, নীচে জমাট বাঁধিয়া গায়।

স্কাণ জল মিশ্রিত শিলিকেট সাবানে মিশাইবে। কদাচ জলে না গলাইয়া শিলিকেট সাবানে মিশাইবে না। ভাহাতে সাবান বেশী শক্ত হইবে। শিলিকেট জলের সহিত উত্তমরূপে

মিশ্রিত হইলে, উক্ত জল মিশ্রিত শিলিকেট
সাবানে মিশাইবে। সাবানে মিশ্রিত করিবার
সময় জল মিশ্রিত শিলিকেট গরম থাকা দরকার।
কথনও ঠাণ্ডা অবস্থায় মিশাইবে না। সাবানও
গরম, স্বতরাং তরল থাকা চাই। কাঠ ফলাকা
দারা উত্তমরূপে ঘাঁটিয়া শিলিকেট মিশাইয়া
দিতে হয়। ভালরূপ না ঘাঁটিলে সাবান ও
শিলিকেট একত্র মিশ্রিত হইবে না; সাবানে
টেলা বাঁধিতে পারে।

সাবান সম্পূর্ণরূপে তৈয়ারী হইলে জল-মিশ্রিত
শিলিকেট মিশাইবে। সাবান সম্পূর্ণরূপে পাক
না হওয়া পর্যান্ত শিলিকেট মিশাইবেনা।
মিশাইবার সময় উভয় গরম থাকা চাই। ঠাণ্ডা
থাকিলে মিশ্রিত হয় না। একটি গরম ও অপরটী
ঠাণ্ডা থাকিলে, সাবানে ছোট ছোট ঢেলা বাবে।

গরম জলে শিলিকেট গলাইবার সময় এবং জল মিশ্রিত শিলিকেট সাবানে দিশাইবার কালীন উহা কাঠ ফলক মারা উত্তমরূপে ঘাঁটিতে হইবে।

ঠা**ঙা** সাবান (SOA**P** BY COLD PROCESS)

তৈল ও কষ্টিক লাই উত্তমরূপে মিশ্রিত হইলে উহাতে জ্বল-মিশ্রিত শিলিকেট মিশাইবে। মিশাইবার সময়ে বুঁটিয়া ভালরূপ মিশ্রিত করিয়া দিবে। পরে ঠাণ্ডা প্রণালীতে সাবান প্রস্তুত প্রধালীর মত রাখিয়া দিবে।

১ মণ তৈলের সাবানে ১ হইতে ২০ সের পর্য্যন্ত শিলিকেট মিশ্রিত করা বাইতে পারে। সাধারণত: ৫ হইতে ১০ সের মিশান হয়।

৯ প্রকার শিলিকেট আছে। তুন্মধ্যে মাত্র ২ রকম শিলিকেটই সাবানে ব্যবহার হয়। অক্স শিলিকেট ব্যবহারে সাবানে নানারূপ দোষ হয়, এবং কিছুদিন পরে সাবান থারাপ হয়। সাবান ও শিলিকেট প্রস্তুতে অভিজ্ঞ কেমিট
দারা বিদেশী প্রণালীতে আমরা সাবানে ব্যবহারের
উপযোগী তুই রকম শিলিকেটই মাত্র তৈয়ার করি।
আমাদের শিলিকেট সর্ব্ব বিষয়ে বিদেশী
শিলিকেটের সমকক্ষ। আমাদের শিলিকেটের
বিশেষত্ব এই যে, উপরোক্ত প্রণালীতে ব্যবহার
করিলে সাবানে তৈয়ারি খরচ কম পড়ে, এবং
সাবান ভাল হর।

বাগমারীর বিথ্যাত সাবান কারথানাগুলি আমাদের শিলিকেট ব্যবহারে সম্ভুষ্ট হইয়া আমাদের উক্তির সত্যতা প্রমাণ করেন।

সাবাবের FORMULA

পাকান সাবান (semiboiling process)

মহয় তৈল — ১ঝা• সাড়ে তের সের
তিল তৈল — ৬ ছয় সের
কাষ্টক সোড়া— ৩ সের ১• ছটাক
জল ২• সের

বাদাম তৈল -- > সের ৪ ছটাক

- শিলিকেট মফ সোডা ৫ সের
- ২। নারিকেলের তৈল ১**০ সে**র
 - কৃষ্টিক সোডা ২ সের
 - জল ১০ দের
 - শिनिकिं ० भित्र
- ৩। নারিকেল তৈল ১১ সের
 - কষ্টিক সোদ্ধা ২ সের
 - জল ১০ সের
 - শিলিকেট ৩ সের
- ৪। নারিকেল ৮ সের তিল তৈল — ১০ সের
 - ক্টিক সোডা ও সের ৮ **চ**টাক
 - জল ২• সের শিলিকেট — ২॥• সের

| ে। ভিল ভৈল — ২ সের | ৪। নারিকেল তৈল — ৫ দের |
|--|---|
| বাদাম তৈল — ৫ সের | ভিল ভৈল — ৫ সের |
| কষ্টিক সোড়া — ১ সের | ক্ষিক সোডা লাই |
| जन - १ ८मत | ৬৬ ডিগ্রীবনি — ৫ দের |
| শিলিকেট — ১ সের | শিলিকেট — ২ ॥০ সের |
| ঠাণ্ডা সাবান (cold process) | । নারিকেল তৈল — ৮ সের |
| ১। নারিকেল তৈল — ১০ সের | বাদাম তৈল — ২ দের |
| ক্ ষ্টিক দোড়া লাই | কষ্টিক <i>মোড</i> া লাই |
| ৬৮ ডিগ্রী বিমি — ৫ সের | ৬৬ ডি টী বনি — (Baume) 🕻 দের |
| শিলিকেট — ২॥॰ সের | শিলিকেট — ৩ সের |
| ২। নারিকেল তৈল — ১০ সের | উপরোক formulace chinaclay, soap |
| তিল তৈল 🖳 ২ সের | • • • |
| ক্ষ্টিক সোডা লাই | stone প্রভৃতি মিশাইতে পারা যায়। উহা |
| ৬৮ ডিগ্রী বমি— ২॥০ দের | মিশাইলে তৈয়ারি সাবান সাগাক্ত নরম রাথিয়া |
| ৩। নারিকেল তৈল — ৯ দের | মিশাইবে। নতুবা সাবান বেণী শক্ত হইবে। |
| বাদাম তৈল 🖳 ১ দের | Chinaclay, soap stone প্রভৃতি ১ সের |
| কষ্টিক সোডা লাই | • |
| ৬৮ ডিগ্রী বিমি — ৫ সের | তৈলে ২ ছটাক হিসাবে মিশাইতে হইনে। |
| निरकंप्रत्र | শ্রী উমেশ চন্দ্র বন্দ্যোপাধ্যায়। |
| | |

দিলিকেট অব সোডা

ভারতের গৌরব থৈজয়ন্তী প্রসিদ্ধ বেঙ্গল সিলিকেট ওয়ার্কসের ১৪০ ডিগ্রীর (TW) উপর সাদা মোটা সিলিকেট অব্ সোডা বিদেশীর অ.পক্ষা সন্তা, গুণে কার্য্যে ন্যুন নছে—খরং ইছার ব্যবহারে সাবানের পড়তা কম ছইবে।

সাবানের ও রংয়ের কারখানা ও কাপড়ের কলের মালিকগণ দেশীয় কারখানায় প্রস্তুত সিলিকেট খরিদ করিয়া দেশীয় প্রতিষ্ঠানকে উৎসাহিত করুন। পরীক্ষা প্রার্থনীয়।

বেঙ্গল সিলিকেউ অব সোডা ৭নং সোয়ালো লেন, কলিকাতা।

বঙ্গীয় শুবকদিগের জীবিকার্জ্জনের পথ

(পূর্ব্বপ্রকাশিতের পর)

ম্যাট্র কুলেশন পাশ নহে এমন বালকদিগের পক্ষে লাভজনক কাজ।

(क) व्यामित्नत्र कार्या भिका।- मार्गि,-কুলেশন অপেকা কিছু কম যোগ্যতাবিশিষ্ট বালকগণ আমিনের কোর্স সহজেই লইতে পারে। বরুদ কিন্তু ১৬ বংসরের অধিক হওয়া আবিশ্রক, কারণ আমিনদের বাহিরে যে কঠোর পরিশ্রম করিতে হয় ভাহা কেবলমাত্র কট্টসহিষ্ণু যুবকগণই সহু করিতে পারে। উহার কোর্স আগষ্ট মাসের প্রথম ভাগে আরম্ভ হয় এবং এক বৎসর কাল স্থায়ী। কুমিলার নিকটবর্তী ময়নামতীতে, বেঙ্গল সার্ভে স্থলে, বর্দ্ধমানে, রংপুরে, পাবনায় ও রাজ-সাহীতে উহা শিক্ষা দেওয়া হয়। স্কুল ফী খুব कम (मारत)॥ • ठोका इटेए ० ठोका) এवः অক্সাক্ত বড় বড় সহরের তুলনায়, থাকিবার খরচও খুব বেশী নহে। প্রতিযোগিতা হয় বলিয়া ময়না-মতীতে আমিন ক্লাশে ভর্ত্তি হওয়া কিছু কষ্টকর। ময়নামতী বঙ্গদেশের একটী খুব ভাল স্বাস্থ্যজনক স্থান এবং পাহাড়ের উপরে বাস অতীব আনন্দ-দায়ক। কোদ শেষ হইলে জমিদারীতে, মিউ-নিসিপ্যালিটীতে, জেলা বোর্ডে, পূর্ত্ত বিভাগে, গভর্নেটের জমি বন্দোবস্ত বিষয়ক বিভাগ ইত্যাদিতে চাকুরী পাওয়া যায় এবং এ-পর্যান্ত চাকুরী পাইতে ছাত্রদের বিশেষ কোন কট হয় নাই।

যাহারা ম্যাট্রকুলেশন পাশ করিয়া আমিনের কোর্ম শেষ করে তাহারা সার্ভে ফাইনাল কোর্মে আরও এক বংসর শিক্ষালাভ করিতে পারে ; ইহা কুমিলার অন্তর্গত। ময়নামতীতে ঠিক পুজার পরেই আরম্ভ হয়। উহাতে পড়িবার ফী প্রতিমানে ৫ টাকা লাগে এবং হোষ্টেলে থাকিবার খরচ মাণে ১১ টাকা পড়ে। এই কোর্স যাহারা সমাপ্ত করে তাহারা ল্যাণ্ড একুই শ্বিসন, পার্টিশন, কালেক্রীর সেটেলমেন্ট ও খাসমহল বিভাগে, গভর্মেন্ট ট্রেভার্স, বন, পূর্ত্তকর ও সেস্বিভারে, আদালতের ক্ষিশনার্রপে, রেলওয়েতে, চা বাগানে, ক্য়লা, তৈল ও ম্যাঙ্গানিজ খনিতে, ভূ-তত্ত্ববিদ্ সার্ভেগ্নারের অধীনে,জমিদারীতে, কোট অফ ওয়ার্ডদ ইত্যাদিতে চাকুরী প্রাপ্ত হয় এবং মাদে গড়পড়তা ৫০১ টাকা হইতে ১৫০১ টাকা পর্যান্ত রোজগার করে।

১৯২৬ খৃষ্টান্দের ভারতবর্ষীয় কয়লার থনিবিষয়ক আইনের ৩৮ নিয়মের অহসারে, বেলল সার্ভে ছুল, ১৯২৩ খৃষ্টান্দের ভারতবর্ষীর থনিবিষয়ক আইন অন্থ্যায়ী গঠিত বোর্ড অফ্ এক্জামিনার্স কর্ত্ক অন্থ্যানিত ইইয়াছে। এই অন্থ্যাদনের সর্ত অন্থ্যারে সার্ডে ফাইনাল সার্টিফিকেটধারী ব্যক্তিগণ মাটার নীচে জারিপের কার্য্য হাতেকলমে কাজ করিরা ৬ মাস অভিজ্ঞতা লাভ করিবার পর, ১০ দফার উলিখিত সার্ভেরারের সার্টিফিকেটের জক্ত বোর্ডের পরীক্ষা দিতে অধিকারী হয়। উত্তীর্ণ ছাত্রগণের জক্ত থনি জরিপ বিষয়ে আরও একটা বিশেষ কোর্সের ব্যবস্থা আছে। সার্ভে ফাইনাল পাশ ছাত্রদিগের মধ্যে প্রার ৮ জনকে (তুইজন মাণিক ২০০ টাকা হিসাবে বৃত্তিসহ) ৬ মাস শিক্ষাপ্রাপ্ত হইবার জন্ত বাংলার কর্মলার থনিসমূহে প্রেরণ করা হয়। বর্ত্তিসানে এই ব্যবস্থা স্থণিত আছে।

বেঙ্গল সার্ভে স্কুলে জেলা কাননগুদিগকেও শিক্ষা দেওয়া হয়; কিন্তু ঐ চাকুবীতে কেবল

বিভাগীয় কমিশনারদের ৮ জন মনোনীত ব্যক্তিদিগকেই লওয়া হয়। এই দিক দিয়া বেদল সার্ভে
স্থলে ভর্তি হইতে হইলে পদপ্রার্থীয় কোন বিশ্ববিভালয়ের ইন্টারমিডিয়েট পরীক্ষায় পাশ হওয়া
ও কমিশনার সাহেবের মনোনয়ন পাওয়া
আবশুক। কোর্স নভেম্বর নাসে আরম্ভ হয়;
ঐ সময়ে, মাসিক ২০১ টাকা করিয়া বৃত্তি দেওয়া
হয় এবং কোর্স শেষ হইলে তাহারা মাসিক
৭৫১—১৬০১ টাকা বেভনে জেলা কাননগুর পদে
নিযুক্ত হয়।

সাব- ওভারসিফারী শিক্ষা

যাহার। ম্যা ট্রিকুলেশন পাশ করে নাই
তাহাদের জন্ম তাকা, পাবনা, রাজসাহী ও বর্জমানে
সাব-ওভারসিয়ারী কোর্স থোলা আছে। কিছ

ব্দে মিউচিয়াল

नारेक् अमि उद्युक्त त्मामारे वि निमिटिष

স্থাপিত-১৮১৭ সাল

সোসাইটির বিশেষত্র:-

- ১। প্রিমিয়ামের ধার মাঝারী
- ২। পলিসির সর্ক্ত সকল সরল এবং উদার
- ৩। আর্থিক অবস্থা অতুলনীয়
- 8। কারণ বিশেদে পলিসির পরিবর্তন
- ে। স্থায়ীভাবে অক্ষম হইলে তাহার ব্যবস্থা
- ৬। প্রত্যেক পলিসি হোল্ডারকে বোনাস দিবার গ্যারান্টি
- शবতীয় সম্পত্তি ও লভ্য বীমাকারীদেরই
 প্রাপ্য।

প্রতি বংশর ১০০০, টাকার লভ্যাংশ—মেয়াদী বীমায় ২১, ও আভীবন বীমায় ২৬, এজে-উদিপ্তকে বংশপদ্দশারাম উচ্চহারে কমিশন

নিম্মের ঠিকানায় আবেদন করুন :—DASTIDAR & SONS
Chief agents, Bombay Mutual Life Assurance Society Ltd.

100, Clive Street, Calcutta.

এই কোনে, ম্যা ট্রিকুলেশন ও তাহার অধিক यां शा को विशिष्ट वानकश्र ध्वत्र मा शास्त्र व्यादम করে যে, ম্যাট্রিকুলেশন পাশ নহে এমন বালকগণ ইহাতে, বিশেষতঃ ঢাকার আসামুলা ইঞ্জিনিয়ারিং স্থলে ভর্ত্তি হইতে, বিশেষ বেগ পায়। জুলাই মাদের প্রথম ভাগে দেসন আরম্ভ হয় এবং ভর্তি-প্রার্থীগণকে ম্যাট্রিকুলেশন পরীক্ষার ফল বাহির না হইলেও পুর্বেই দর্থান্ত করিতে হয়। বেতন ১॥ হইতে ৬১ টাকা পর্যান্ত এবং থাকিবার জন্ম যে হোষ্টেল দেওয়া হয় তাহাতে অধিকাংশ স্থলে মাসিক প্রায় ১৩১ টাকা খরচ লাগে। পাঠ্যাবস্থায় কতকগুলি বুদ্তি দেওয়া হয়। চুই বৎসরের কোর্সের পর দাব-ওভার্সিয়ারী পাশ ব্যক্তিরা জেলা বোর্ডে, মিউনিসিপ্যালিটিতে ও জমিদারীতে চাকুরী প্রাপ্ত হয়। কেহ কেহ কন্ট্রাক্টারের অধীনে কাজ করে এবং পরে নিজেরাই ঐ কাজ করে। প্রথম অবস্থার চাকুরীতে মানিক প্রায় ৪ - ৢ টাকা বেতন পাওয়া যাইতে পারে এবং কন্ট্রাক্টরের অধীনে চাকুরীতে বেতনের কোন निर्द्धि भीमा नार्छ।

সাব-ওভারসিয়র ছাত্রদিগের মধ্যে সর্ব্বাপেক্ষা ভাল ছাত্রগণ ঢাকা আসায়লা ইঞ্জিনিয়ারিং স্কলে আরও হুই বৎসরের জক্ত ওভারসিয়ারী কোর্স পিড়িতে পারে। বেতন প্রতি মাদে ৭ টাকা। কতকগুলি বৃত্তি দেওয়া হয়। কোর্স পেন হাইলেও পারীক্ষা পাশ করিলে তাহারা ওভারসিয়ার পরীক্ষা বোর্ডের ওভারসিয়ারী সাটিফিকেট পাইতে পারে এবং ফেলা বোর্ডে, মিউনিসি-প্যালিটিতে, জমিদারীতেও অক্সত্র মাসিক ২০টাকা বা তক্রপ বেতনে আরস্ক হয় এমন চাকুরী পাইতে পারে; অথবা ভাহারা কন্ট্রাক্টারের অধীনে কাল করিছে পারে এবং কালে নিজেরাই

কন্ট্রাক্টর হইতে পারে। ইহার পরিবর্তে যদি
পূর্ত্তকর স্বাস্থ্য-বিভাগ, সেচ বিভাগে বা স্পর
কোন স্থারিচিত ইঞ্জিনিয়ারিং ফার্ম্মে আরও এক
বংসরের জক্ত হাতেকলমে কাজ শিক্ষা করে (এই
বিষয়টা স্থলের কর্ত্পক্ষেরা ব্যবস্থা করিয়া দেন)
তাহা হইলে কৃতী ছাত্র পূর্তকর বিভাগের, ওভারদিয়ারের উচ্চ সাটিফিকেট প্রাপ্ত হয় এবং ভাল
ধরণের চাকুরী পাইবার যোগ্য হয়, যথা মাসিক
৬০১ টাকা বেতনে আরস্ত পূর্তকর বিভাগের
সাবর্ডিনেট ইঞ্জিনিয়ারিং সার্ভিদ। বর্ত্তনানে খ্ব
কম লোকই আছে যাহারা চাকুরী পায় নাই এবং
ইহা নিঃসন্দেহরূপে বলা যাইতে পারে যে বর্ত্তমানে
দিভিল ইঞ্জিনিয়ারিংয়ের কাজের পক্ষে ইহা একটা
অতি ভাল পথ।

ঢাকায় রমনার পোলা মাঠে আসাললা ইঞি নিয়ারিং স্কুল অবস্থিত। এই প্রদেশে যে স্কুল শিল্প বিভাল্য আছে তাহাদের মধ্যে ইহা একটা অভি স্কুদজ্জিত বিভালয়। এথানকার ছাত্রাবাসে প্রায় ২৮০ জনের ভালভাবে থাকিবার স্থান আছে। ছাত্রদিগকে সাক্ষাতে আহ্বান করিয়া নির্কাচিত করিবার পর জুলাই মাদের প্রথম সপ্তাহে দেসন আরম্ভ হয়; কিন্তু ভর্তির দর্গান্ত জুন মাদের ভূতীয় সপ্তাহের মধ্যে গ্রহণ করা হয়। প্রিজ্ঞিপালের নিকট দর্থান্ত করিলে (দর্থান্তের) ফরম পাওয়া যায়। প্রত্যেক ছাত্রকেই এক মাদের বেতনের তুল্য ভর্তির ফিদ ও দাবধানতার জন্ম (caution money) e ্ টাকা জমা দিতে হইবে। পরীক্ষার ফলদৃষ্টে প্রতি বংসরই বিভিন্ন শ্রেণীতে বছসংখ্যক বুত্তি, বিনা বেতনে পড়িবার স্বযোগ, পুরস্কার ও মেডেল দেওয়া হয়।

একটা কাজ সংগ্রহ করিয়া দিবার সমিতি আছে। এই সমিতি ছাত্রদিগকে তাহাদের পাঠ শেষ হইবার পর কাজ যোগাড় করিতে সাহায্য করে।

ক্ষ্মলার খনিসমূহে খনি সম্বস্কে শিক্ষা

ষাহার। পূর্বে ছইতেই করনার থনিতে কাজ করিতেছে তাহাদের জন্ত পূর্ণ "কোর্ম" উন্মূক। ইহা শেষ করিতে তিন বংসর প্রয়োজন এবং বাংলাদেশে রাণীগঞ্জ ও সীতারামপুরে উহা শিক্ষ। করা হাইতে পারে।

পাঠ্য তালিকা (Syllabus)

প্রথম বংদর—(১) গণিত এবং

(২) প্রাথমিক বিজ্ঞান।

২য় বংশর-(১) প্রথেনিক মন্ত্রিভা

(Mechanics)

- (২) মেকানিকাল ডুইং (মন্ত্রনিভা বিষয়ক অঞ্গ).
- (৩) প্রাথমিক থনি জরিপ,
- (৪) পদার্থ বিভা ও
- (e) वश्रनार्म **ও** वाश्रीय देखिन।

তর বংদর—(১) ক্রলার খনি-বিভার ম্নত্ত দকল।

- কয়লার খনিসংক্রাস্ত মেকানিকাল ও ইলেক ট্রিকাল
 ইঞ্জিনিয়ারিং এবং
- (৩) জরিপ।

প্রত্যেক ছাত্রকে তাহার নাম রেজেন্টারী হওয়ার সঙ্গে সঙ্গেই প্রথম অথবা থিতীয় বংসরের লেক্চারের জন্ম মাইনিং লেক্চারারকে ৫ টাকা ফিস দিতে হইবে। তৃতীয় বংসরের জন্ম ফিন ১০ দশ টাকা। এই সমন্ত ফিস আর ফিরাইয়া দেওয়া হয় না।

ভর্ত্তি হওরার সঙ্গে সঙ্গে লেক্চারার সমস্ত কোর্সের ক্লান্দের বন্দোবস্ত করিবেন। যাহাতে ক্লাশের কাজ অবিলয়ে আরম্ভ করা যাইতে পারে, সে জন্ম ছাত্রদের প্রথম সাক্ষাতেই ভর্তি হওয়া কর্ত্তব্য।

শিশার কোর্ম প্রায় জুন মানের মাঝামাঝি আরম্ভ হয় এবং পরবর্তী ফেব্রুগারী মানের মাঝানাঝি শেষ হয়। ফেব্রুগারী মানে পরীক্ষা হয়; যে সকল পরীক্ষার্থী শেষ পরীক্ষায় উত্তীব হয়, ভাহাদিগকে ভাহাদের কুত্রুগার্যারা উল্লেখ করিয়া সাটিফিকেট দেওয়া হয়। লেক্চারার বিবেচনা করিলে তিন বংসর কোর্সের যে কোন সময়ে ছাত্র ভর্তি হইতে পারে কিন্তু যে সকল পরীক্ষার্থী বিতীয় ও তৃতীয় বংসরের কোর্স্ কৃত্রুগার্যার সক্ষে শেব করিতে না পারে ভাহাদিগকে সার্টি-ফিকেট দেওয়া হয় না।

ন্তন কয়লার খনিবিষয়ক আইন অস্থায়ী
সকল কয়লার খনির সার্ভেয়ারদের, সার্ভেয়ারের
সার্ভিকিকেট থাকা আবশ্যক। এই নিয়মের জন্য
কয়লার খনির সার্ভেয়ারদের পদমর্য্যাদা বৃদ্ধি
হইলাছে, এবং এই কাজের বেতন অতি শীঘ্রই
আারও বেশী হইবে। এই সমস্ত ক্লাশে সার্
ভেয়ারের সার্টিফিকেট পরীক্ষার জন্য প্রয়েরালীয়
শিক্ষা দেওয়া হইয়া থাকে এবং য়হায়া এই
সার্টিফিকেট লাভ করিতে পারে ভাহাদের পক্ষে
লাভজনক কাজ পাওয়া বিশেষ কঠিন হয় না।

বেঙ্গল সার্ভে স্কুলের যে সমস্ত ছাত্র ঐ সমস্ত শ্রেণীর সার্ভে পরীক্ষা পাশ করে এবং যাহাদের সার্টি ফিকেটে খনি জরিপের জন্য পৃষ্ঠলিপি করা থাকে, তাহারা কয়লার খনি-সার্ভেয়ার সার্টি-ফিকেট পরীক্ষা দিতে পারে।

ক্য়লার খনির সার্ভেরাররূপে কাজ করিতে ইচ্ছা না করিলেও যে সকল ব্যক্তির খনির কার্য্য-সম্বন্ধে সার্টি ফিকেট এবং অভিজ্ঞতা থাকে তাহারা শ্রমিক জগতে কদর অনেক বেশী পার।

কার্পেট প্রস্তুতের নানা সক্ষের প্রণালী সবিস্তারে বর্ণনা করা কার্পে ট উদ্দেশ্য - नहर । শিলের मिरक मृष्टि সাধারণের আকর্ষণের अगु हे ইহার অবতারণা। বিলাতে কার্পেট শিল্প অসাধারণ উন্নতিশাভ করিয়াছে। ১৯:০ খুষ্টাব্দে যুক্তরাজ্যে (ইংলগু, স্কটলগু এবং আয়ারলগু) পরতালিশটি কারধানার নিয়মিত ভাবে কার্পেট উৎপন্ন হইত। ঐ বংসর ছিয়াশী লক্ষ তুই হাজার নয়শত গঞ কার্পেট এবং র্যাগ বিদেশে রপ্তানী হয়। উহার মূল্য ছিল পনর লক্ষ ছত্তিশ হাজার নয়শত চকিবশ পাউও অর্থাৎ প্রায় তুইকোটি ত্রিশলক চুয়ার হাজার আটশ' ষাট টাকা।

পাশ্চাত্য সভ্যতা বৃদ্ধির সব্দে সব্দে কার্পেটের আদর দিন দিন বাড়িরা যাইতেছে। প্রতিবৎসর বছটাকা মূল্যের কার্পেট বিদেশ হইতে ভারতবর্ষে আমদানী হয়। এইরূপ রাশি রাশি টাক। প্রতিনিয়তই দেশ হইতে বাহির হইয়া গিরা দেশ ক্রমশ:ই নিঃম্ব হইয়া পড়িতেছে—আমরা ইহার প্রতিবিধান করিতে পারিতেছি না।

অনেকে এই বিপদ হইতে উদ্ধার পাইবার জন্ত দেশবাসীকে বিলাসিতা বর্জন করিতে উপদেশ দিতেছেন। বলিতেছেন বিলাতি বর্জন কর।

এই সব লোকের উদ্দেশ্য খুব সাধু সন্দেহ
নাই এবং তাঁহাদের উপদেশগুলিও শুনিতে বেশ
সরল। কিন্ত উপদেশের যথার্থ মূল্য কত্টুকু
তাহা যাচাই করিয়া দেখা আবিশ্যক।

উপদেশ দিবার সময় অনেকেই তুলিয়া বান যে যাহাদিগকে উপদেশ দেওয়া হইতেছে, তাহারা সাধারণ সংসারী মাতুর মাত্র—দেবতা নর —গদ্ধর্কা নয়, এমন কি মহাপুরুষ বা সাধুসন্ন্যাসীও নর। তাঁহারা বিশ্বত হন, যে হাজার হাজার বংসরের

মধ্যে বৃদ্ধদেব জন্মগ্রহণ করেন-একজন ; লক লক লোকের মধ্যেও একজন গান্ধী জন্মগ্রহণ করেন কিনা সন্দেহ। দরিত্র পিতা, পুত্রের জক্ত ভাগ জামা কাপড় কিনিয়া দিতে না পারিয়া তাহার নিকট ভাল কাপড জামা পরিবার অপকারিতা মন্বন্ধে যতই তথ্যপূর্ণ বক্তৃতা প্রদান ককন ন। কেন, তাহাতে পুত্রের ভাল জামা কাপড় পরিবার লোভ এডটুকু কমিবে বলিয়া আমার বিশাস হর না। ত্যাগের ধর্ম খুব গৌরবের সন্দেহ স্ক্ৰিষয়ে সংঘ্য অভ্যাস করা থবই ভাল – ইহা সকলেই স্বীকার করে। কিন্তু তাই বলিয়া ইহা পালন করিতে পারে কয়জন ? ইহা পালন করিবার মত শক্তি আছে কয়জনের ? সত্য কথা বলিতে কি লাখে একজনও আমরা এরপ লোক দেখিতে পাই ন।। কাজেই আমাদের "পূর্ব-পুরুষগণ কত কৃষ্ণাখন করিয়া গিয়াছেন; তাঁহারা বিলাসিতাকে বিষবৎ বর্জন করিতেন: জুতা পায় না দিয়াও তাঁহাদের দিন বেশ স্বচ্ছলে কাটিয়া গিয়াছে, অতএব আমাদের জুতা না इरेल हिलाब ना किन?" रेजानि महस्र महस्र সুবৃক্তিপূর্ণ উপদেশ বর্ষণ করিলেও তাহা "বেণা বনে মুক্তা ছড়ান"রই স্থায় নিক্ষল হইয়া যায়।

সামরা বলি স্রোতের মূথে বালির বাঁধ বাঁধিয়া লাভ নাই; উগতে স্বনর্থক শক্তিক্ষর হইবে মাত্র; বরং স্রোতকে ভিন্ন পথে প্রধাবিত করিয়া উহার ধ্বংসকরী শক্তিকে স্পষ্টির উপাদানে পরিণত করিতে পারিলে ভাগতেই কিছু মলল হইবে। একমাত্র "বেলাভি বর্জনেই" ভারতের মুক্তি নাই—ভারতের মুক্তি "বদেশী অর্জনে।" বিশেষতঃ বদেশী অর্জন করিতে না পারিলে বিলাভি বর্জন করিব কেমন করিয়া? "কুতা পরিবই। বিদেশী কিনিতেছি বদেশী নাই বলিয়া। বলেশী পাইলে বিদেশী পরিত্যাগ করিব; কিন্তু বলেশী কিনিতে পাওয়া না গেলে শত শত বার বিদেশী বর্জন করিতে বলিলেও সে কথার লোকে কর্পণাত করিবে না। কেননা জ্তার আমার প্রয়োজন; উহা আমার চাই-ই।"—ইহাই জন-সাধারণের মনোর্ত্তি। ইহাতে রাগ রোষ করিতে পারেন—তাহাদিগকে স্বদেশদ্রোহী বলিয়া বিদ্রূপ করিতে পারেন—তাহাদিগকে স্বদেশদ্রোহী বলিয়া বিদ্রূপ করিতে পারেন—তাহাদের চিরস্তান মনোবৃত্তি অটুট ও অব্যাহতই রহিয়া যাটবে।

তাই বলি তাহাদিগকে বিদেশী ছুতা বর্জন করিতে উপদেশ দেওয়ার প ওপ্তম করিবার পূর্বের তাহাদিগকে স্বদেশী ছুতা সরবরাহ করিবার ব্যবস্থা করাটাই অধিকতর কার্যাকর ও বৃদ্ধিমন্তার পরিচায়ক। আমি বার বার জুতার উল্লেখ করিয়াছি। কিন্তু ছুতা বা কোন বস্তু-বিশেবের কথা বলা আমার উদ্দেশ্য নয়। সাধারণভাবে সমস্তু পণ্যের কথাই আমি বলিতে চাই।

ভারতবর্ষে যে আদে কাপেট প্রস্তুত্ত হয় না, তাহা নছে। এ দেশের কারাগারে ও অস্থান্ত হানে কাপেট প্রস্তুত্ত হাতেছে: তবে এ দেশের লোকের তাহাতে লাভ নাই। ঐ শিক্ষটী সম্পূর্ণরূপে বৈদেশিকের হাতে। আমাদের দেশেব লোকের এ বিষয়ে অবহিত হওয়া কর্ত্তবা। বিলাতি এবং অর্ক্ক-বিলাতি কার্পেটে বাজার ছাইয়া ফেলিয়াছে। উহার কবল হইতে দেশকে উদ্ধার করিতে হইলে এ দেশেই কার্পেট শিক্ষের উন্নতি সাধন করিতে হইলে এ দেশেই কার্পেট শিক্ষের উন্নতি সাধন করিতে হইবে। বলিবেন — "ইহার পথে অস্করার অনেক।" অস্করায় ত থাকিবেই। কিন্তু সে অস্করার অতিক্রম করিতে হইবে। উন্নতির পথ কুমুমান্ত্ত নছে—উহা বিশ্ববহ্ণ—এ কথা ত আবহমান

কাল হইতেই চলিয়া আসিতেছে। কিন্তু সংল সংল একথাও চলিয়া আসিতেছে যে Where there is a will, there is a way.—ইচ্ছা থাকিলে উপারের অভাব হয় না।

লিতনালিয়াম্

ইণ্ডিয়া ববাবের সহিত গ্রাউণ্ড কর্ক বা কর্কের গ্র্ডা জমাইরা, ঐ জমান পদার্থকে রোলারের চাপে পিষিয়া উহাকে কাগজের মত পাতলা পাতে পরিণত করিতে হয়। ঐ পাত শুকাইয়া গেলেই লিনোলিয়াম তৈয়ারি হইরা গেল। লিনোলিয়াম জলে ভিঞ্জিলেও উহাতে জল বসে না, কেননা উহা ওরাটার প্রফ্। সকল প্রকার মেজে ঢাকিবার কাপভের মধ্যে লিনে!নিয়ামই সর্বভেষ্ঠ। ববার ও কর্ক জমাইয়া লিনোলিয়াম তৈরারি করিতে হয় একথা আমরা বলিয়াছি। কিন্তু কেবল সর্কোৎকৃষ্ট লিনোলিয়াম তৈয়ারি করিবার জন্তই ঐ ছইটা পদার্থ ব্যবহৃত হয়। তিসির তৈল, কাঠের গুঁড়া, খড়ি, পিচ্ প্রভৃতি গালাইয়াও রাশি রাশি লিনোলিয়াম তৈয়ারি হইতেছে। এইগুলি নিক্ট ধরণের জিনিস বলিয়া, ইহাদের অল। লিনোলিয়ামের माग उ অপেকাকত চাছিলা নিতান্ত অল নহে। আক্ৰণাল প্ৰায় সকল দোকানেই দেখিতে পাওয়া যায়, মেজেগুলি উহার দারা মোড়া বহিলাছে। অস্ত কোথাও না থাকিলেও চারের দোকান ও সেকরার माकात है। शांकित्वहें। हेश मिशिष्ठ श्रुवहें স্থতী, সহজে ইহাতে সঁয়াতা লাগিতে পারে না— অথচ ইহার প্রয়োজনীয়তার তুলনার ইহার মূল্য খুব কম বলিয়া, সকলেই ইহা ব্যবহার করিতে **शक्ष करत्र ।**

अटम्म क्रथ

শক্ত শণের স্তার্ ক্যান্ভাস্ দিয়। ইহা তৈরারী হইয়া থাকে। খুব মজবুত এবং স্থদ্খ অরেল ক্লথের কাপড় প্রস্তুত করিতে হইলে যথেষ্ট পরিশ্রেম করিতে হয় এবং ইহাতে অনেক সময় লাগে।

ক্যান্ভাদের গায় নিম্নলিখিত ভাবে পেণ্ট লাগাইয়া অয়েল রুথ প্রস্তুত করা হইয়া থাকে।

প্রথমে ক্যানভাস্টীকে একটী ফ্রেমের উপর
শক্ত করিয়া আঁটিয়া দাও। ইহার কোন স্থান
যেন কোঁচ কাইয়া না থাকে বা কোন দিক
টানিলে যেন আলগা হইয়া না যায়।

তাহার পর ইহার উপর সমান করিয়া এক পর্দ্ধা মাড় লাগাইরা দাও এবং উহা ভিজ্ঞা থাকিতে থাকিতেই পিউমিদ প্রেন্ (Pumice stone) দিরা ঘর্ষণ কর। স্তার ফাঁকে ফাঁকে সাইজ প্রবেশ করিয়া ক্যান্ভাসের সমস্ত ছিদ্র কদ্ধ করিয়া দিবে এবং পিউমিদ্ প্রেন্ দিয়া ঘর্ষণ করার দক্ষণ ক্ষেত্রটীর উপরিভাগ সম্পূর্ণরূপে মস্থ ছইরা বাইবে।

তৎপরে একটা ভাল কর্নিকের সাহায়ে।
(Trowel) এক পদ্দা পেণ্ট লাগাং য়া দাও এবং
উহা শুকাইয়া গেলে এরপ ভাবে আরও হুই পদ্দা
পেণ্ট লাগাও; এখন উহাকে অয়েল রুথ বলা যায় দ ইহাকে ,চত্রিত করিতে হইলে তাহাও এই সময় করিতে হইবে। সচরচার কাঠের রকের সাহায়েই ইহার উপর ছবি ছাপিয়া দেওয়া হয়। নানা রঙের ছবি আঁকিতে হইলে প্রত্যেক রঙের জক্ত রুক ব্যবহার করিতে হইবে।

মোটামূটি ইহাই অয়েল রুথ প্রস্তুত করিবার পদ্ধতি ৷ ক্যানভাদ্ প্রস্তুত করার কথা ছাড়িয়া দিলে তাহার পরের প্রজিয়াগুলি খ্ব ত্রহ বলিরা মনে হয় না। তবে ইহাতে যথেষ্ট অভ্যাসের প্রয়োজন করে। কাঠের পালিশ করিয়া যাহার। হাত পাকাইরাছেন তাঁহারা চেষ্টা করিলে অল্লায়াসে ইহাতে যথেষ্ট লাভ করিতে পারেন।

জুতার কালি

- >। এক পাউও মৌচাকের মোম, ৬
 কাউন্স নরম সাবান,

 এক আউন্স প্রেনিয়ান ব্লু, ছই আউন্স তিসির
 তেল এবং আধ পাইণ্ট তারপিন তেলের সহিত
 মিশাইবে। এই সকল উত্তমরূপে মিশ্রিত করার
 পরে একটি পাত্রে রাখিরা দিবে। ব্যবহারের
 সময় চাম হার উপর অল্প একটু লাগাইয়া একটি
 নরম ব্রাস বা রবার দিয়া ঘয়য়া লইবে।
- ২। উত্তমরূপে চূর্ণ করা হাড়ের কয়লা, তিসির তেল, লাল চিনি বা চিটা গুড়, ভিনিগার এবং সালফিউরিক এসিড দিয়া একটি মিকশ্চার করিবে। চামড়া পালিশ বা চক্চকে করার জন্ত ইহা ব্যবস্ত হয়।

পিতল ও কাঁসার ময়লা নিবারণ

- (>) মরলা জিনিসের উপর লিকর এমোনিয়া দিয়া উহ! শুক্না বালি দিয়া ঘসিলেই পিতল ও কাঁদার জিনিস পরিকার হইবে।
- (২) ত্রাস দিয়া বাসনের উপর মিউরিয়া-টিক এসিড প্রয়োগ করিবে।

সূতার কাপড় চাঁপার রং করিবার উপায়

কাণড়খানি প্রথমে হীরাক্স (sulphate of iron) মিশ্রিত জলে ভিজাইরা পরে চুপের জলে ভিজাইরা পরে চুপের জলে ভিজাইলেই চাঁপাফুলের মত রং হবৈ।

রুটি তৈরীর বেকিং পাউডার

২ পাউগু ক্রীম অব টার্টার, এক পাউগু সোডা বাই কার্ব উত্তমরূপে চূর্ণ করিরা উহা ভাল-ভাবে ছাঁকিয়া লইবে। চব্বিশ ঘণ্টা পরে পুনরায় উহা গুঁড়া করিবে। 'ঠারপর প্ররোক্ষনমত এক পাউগু ময়দায় তুই বা ভিন চামচ গুঁড়া দিবে।

ক্বত্রিম তৈলাক্ত পাথর

উত্তমরূপে চুর্ণ করা বালির সঞ্চিত অল্পরিমাণ গলিত লাক্ষা মিশাইবে, তৎপরে উক্ত মিশ্রিত দ্রবা গ্রম করিবে, এবং গ্রম অবস্থাতেই ছাচে ঢালিয়া উহাতে খুব চাপ দিবে। তারপর ঠাণ্ডা হইলেই উহা পাথরের মত হইবে। হাতৃড়ি দিয়া পিটাইলেও ভালিবে না। চাপ দিবার জন্ম বই-বাধা দপ্তরীদের চাপ্যস্তের মত কোন যন্ত্র হইলেই চলিবে।

যদি কোন বাজের মধ্যে ঢালা হয় তবে গরম
শিরীষ ও শুক্না লাল সাঁসা দিয়া উহা ঢালিতে
হইবে। ধার করিবার সময় পাণর বাহাতে শক্ত
হইরা না পড়ে, তজ্জন্ত উপযুক্ত পরিমাণ তেল
ব্যবহার করিবে। ভেসিলিন অথবা অর্দ্ধেক লার্ড
এবং অর্দ্ধেক প্যারাফিন ইহার পক্ষে
উপযুক্ত। পাথরের জন্ত সাধারণতঃ ভারী
পেট্রোলিয়ামের সঙ্গে পাম, অনিভ, সুইট অরেল
প্রামৃতি মিশাইয়া লইতে হয়।

▼্যানভাদের জুতার সাদা পেঠ

তামাকের নল নির্দ্বাণের কিছু সাদা মাটি (pipe clay) চাঁছিয়া একটা প্লেটের উপর রাখিবে। তাহাতে কিছু অক্সালিক এসিড যোগ করিবে, পরে সামাক্ত নীল মিশাইরা গরম কল ঢালিতে থাকিবে। যথন 'পেষ্ট'টি প্রশ্নোজনাস্থায়ী কাদার ক্সায় হইবে, তথন উহা একটি পাত্রে রাখিয়া দিবে। যদি দেখা যায় যে পেষ্ট পুব সাদা হয় নাই তবে অক্সালিক এসিড শুলিয়া যাইবার পরে অল্প কিছু buffball চাঁছিয়া উহার সহিত মিশাইয়া দিবে।

এই পেষ্ট প্রথমে জ্তার উপর ঘবিয়া দিবে, শুকাইয়া গেলে আবার ঘবিয়া উঠাইবে। তারপর খুব আন্তে তাহার উপর বাস দিবে।

ক্তিম শ্লেট

এক কোয়ার্ট মেথিলেটেড স্পিরিটে ৪ আউন্দ গলিত লাকা মিশাইয়া ১ আউন্দ flour emery, ২ আউন্দ আইন্ডরি ব্লাক, এবং এক আউন্দ ultramarine blue চুর্ণ করিবে। এই সলিউন্দ ব্যবহারের পূর্বে বেশ করিয়া ঝাঁকিয়া লইবে। উহা একথানি প্লেট বা থালায় ঢালিয়া লইয়া একটি ব্রাস দিয়া কার্ডবোর্ডের উপর লেপিয়া দিবে। কার্ডবোর্ডের গাত্র যদি সচ্ছিত্র (porous) হয় তবে প্রথমে পাতলা করিয়া এক পোঁচ সলিউসন লাগাইবে।

ভারতের রহস্তম বীমা-কোম্পানী নিউ ইণ্ডিয়াতে

বীনা করিবা ভবিশ্যতের জন্ম নিশ্চিন্ত হউন এবং দেশের ধন-সঞ্চয়ের সহায়তা করুন।

নিউ ইণ্ডিয়া

সকল-প্রকার জীবন-বীমা, নৌ-বীমা, অগ্নি-বীমা, প্রভৃতির প্রস্তাব গ্রহণ করিয়া থাকে।

ইহার মূলধন ভারতীয় সভা সমস্ত বীমা-কোম্পানীর মূলধনের সমষ্টি অপেক্ষাও অধিক।

এই কোম্পানীর জীবন-বীমা বিভাগ প্রথম দুই বংসরের মধ্যেই ১,৫৫,০০,০০০ এক কোটী পঞ্চান্ন লক্ষ টাকার কার্য্য সংগ্রহ করিয়াছে এবং ইভিমধ্যেই ১,১০,০০,০০০ এক কোটা দশ লক্ষ টাকার পলিসি বিভরণ করিয়াছে।

ভারতে ভারতীয় বা বিদেশীয় অন্ত কোন্পানী প্রথম তুই বৎসরের মধ্যে এত কাজ করিতে সমর্থ হয় নাই।

বিস্তৃত বিবরণের জয় নিম্নলিখিত ঠিকানায় আবেদন করুন:-

Manager, Calcutta Branch,

THE NEW INDIA ASSURANCE COMPANY LD.

Phone :- Cal 3100 100 Clive Street, Calcutta. POST BOX 113.

দি নিউ ইণ্ডিয়া এসিওরেন্স কোম্পানী, লিমিটেড

১০০ ক্লাইভ দ্বীট, কলিকাতা।

পাতিই।সের চাষ

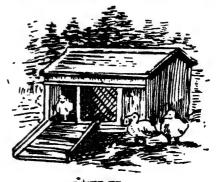
ভারতের অনেক স্থানেই পাতি হাঁস বিক্রীত হইয়া থাকে। হিন্দু, মুসলমান ও খুটান সকলেই পাতি হাঁস ও হাঁসের ডিম থাইয়া থাকেন। কিন্তু তৃ:থের বিষয় কি রকম করিয়া পাতিহাঁসের চাষ করিতে হয়, কি ভাবে পাতিহাঁসে পালিতে ও পুষিতে হয়, তাহা আমাদের দেশের অনেকেই জানেন না। তাহার ফলে এ দেশের হাঁস আকারেও বড় হয় না এবং বেশী দিন বাঁচেও না।

যে সমস্ত ইউরোপার মফ:স্বলে থাকেন তাঁহাদিগকে খাদ্যের জন্ত অনেক পরিমাণে মুর্গা ও হাঁসের মাংসের উপর নির্ভর করিতে কাঞ্জেই তাঁহারা আপনাপন বাসায় অনেক মোবগ মুগাঁ ও হাঁস পুষিয়া থাকেন। পাঁড়াগায়ে ছোট আকারের পাঁতিহাস সংখ্যায় অনেক পাওয়া যায় এবং উহার মূল্যও সন্তা; কিন্তু তাই বলিয়া এই ছোট জাতীয় হাঁসকে বড় করিবার চেষ্টা করা অক্লায় নহে। ভারতে হাঁদের বংশ বৃদ্ধি ও উহা পালন করা আদৌ কঠিন কাজ ভারতের অধিকাংশ ফলে নদী, পুরুর প্রভৃতি থাকায় ইহাদিগকে পোষাও অতি সহজ্ঞসাধা। হাঁসের ক্ষম বর তৈরারী করিতেও অধিক পরচ পড়ে না; হাঁদের খাদ্য শস্য কেনাও সন্তা; কাছেই পাতিহাঁদের চাবের পক্ষে ভারতবর্ষই অতি প্রকৃষ্ট স্থান।

সাঁতার দিতে পারে এইরূপ যে কোনও জলা-দরে হাস বড় হইতে পারে। যে জলাদরে স্রোত বহে, হাঁসের পক্ষে সেইরপ জলাশরই সর্বাপেকা প্রশন্ত। তবে গ্রামকালে জল শুক্ত না হয়, এরপ পুক্রিণীতেও হাঁস বৃদ্ধি পার। এমন কি ষেখানে নদী কিংবা পুকুর নাই, সেখানেও হাঁস বাড়িতে পারে, যদি উহাদের রানের জল্প বড় চৌবাচ্চার ব্যবস্থা করা যায়: চৌবাচ্চার জল দিনের মধ্যে তিনবার করিয়া বদলান প্রয়োজন। হাঁসের চাষ করিলে সে টাকা র্থা যায় না। প্রথম শ্রেণীর উৎকৃষ্ট এক জোড়া হাঁস ে টাকা হইতে ২৫ টাকা জোড়ায় কিনিলেও এক বৎসরে ভাহার চতুগুণি দাম উঠিয়া যায়।

পাতিহাঁদের ঘর ও উঠান

কোন পুকুরের ধারে পাতিহাঁসের জক্ত ঘর প্রস্তুত করিতে হয়। উচু জমিতে ঘর প্রস্তুত করাদরকার। পুঙ্করিণীতে ঘন ঘন সাঁতার



হাসের ঘর

কাটিতে না পারিলে পাতিহাঁসেরা কথনই ডিম পাড়ে না। পাকা কিংবা কাঁচা থড়ের ঘর ছইলেই যথেষ্ট। বার ফুট লখা, আট ফুট চওড়া এবং আট ফুট চওড়া এবং আটি ফুট উচ্চ ঘরে ২৪টি বড় বড় পাতিহাঁস থাকিতে পারে। পাতিহাঁসেরা বড় শীজ্ঞ শীজ্ঞ ঘর অপরিষ্কার করিয়া ফেলে, কাজেই বেশী-সংখ্যক হাঁস একতা না রাথাই ভাল। প্রশন্ত ঘর ও প্রচুর বায়ু হাঁসের পক্ষে নিভাস্ত দরকার; যাহাতে ঘর পরিষ্কার থাকে, সেদিকে বিশেষ দৃষ্টি রাখিতে হইবে। পাতিহাঁসের সহিত মোরগ কিংবা অক্য পাথা রাখিবে না।

বাংলা দেশের পক্ষে ঘরখানি দক্ষিণ-মুখো হওয়া দরকার এবং তারের দরজা থাকা দরকার। ঘরের পূর্ব্ব, উত্তর ও দক্ষিণ দিকে দেওরাল থাকিবে, তবে দেওয়াল ও

একফুট कांक कारम ब মধ্যে অন্তত: থাকা দরকার। তারের জালছারা এই ফাঁক এমন ভাবে আবদ্ধ করিতে হইবে, যাহাতে অস কোন প্রাণী কিংবা চোর প্রবেশ করিতে না পারে। ঘরের মেঝে সীমেণ্ট দিয়া করাই ভাল **मत्रक**ात मिरक ঢালু হইলে ধৌত এবং कत्रियां कन वाहित कत्रिवात स्वविधा इत्र धवर শীঘ্র উহা ৩% হইয়া যায়। ঘরের মেঝেতে পরিষ্কার বালু ছড়াইয়া দিয়া তাহার উপর নরম —ভদ ঘাস ছড়াইয়া দিলে হাঁসগুলির বি**শ্রা**ম করার পক্ষে অনেক স্থ বিধা হয়।

উঠান--শাতিহাসের ঘরের সমুথের কিয়দংশ তারের বেড়া দিয়া ঘিরিয়া দিতে হইবে। ২০×২৪ ফুট পরিমিত ঘেরা উঠান ২৪টি

ভারতের বৃহত্তম সাবানের কারখানা

কলিকাতা সোপ ওয়াক সের

"ভাকিশ বাথ"

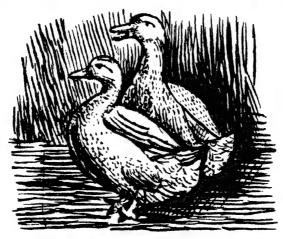
মাথিয়া তৃপ্ত হউন।



গৃহত্বের বিশেষ উপযোগী
দেশী, বিলাতী, এই নামের কোন সাবানই গুণে, গল্পে, রূপে ও দামে
ইহার সমর্তুল্য নহে।
অদ্যই মূল্য তালিকার জন্ম পত্র লিখুন।
কারখানা Calso Park বালীগঞ্জ।

পাতিহাঁলের পক্ষে অছনে বেড়াইবার পক্ষে বথেষ্ট। বেড়ার তার ৬ ফুট উচ্চ হওরা দরকার। বেড়ার উপরটাও তার দিরা ছাইরা দিতে হইবে। তাহা না করিলে চিল, কাক প্রভৃতি পাতিহাঁলের বাচাও ডিমগুলি লইরা যার। পাতিহাঁলের প্রক্রে যাইবার পূর্কে বাচাগুলিকে উঠানে রাখিতে হইবে। অতি প্রত্যুবেই পাতিহাঁলগুলিকে উঠানে ছাড়িরা দেওরা দরকার। বেলা ১০টা পর্যান্ত তাহারা উঠানে থাইরা তারপর পুক্রে যাইবে। উঠানও বালি কিংবা মাটী দিরা এরপ

পুকুরের একপার্ব চালু হইলে হাঁলেরা আনারালে
পুকুরে উঠা নামা করিতে এবং বেড়াইতে পারে।
এইরূপ পুকুর পরিফার জল দিরা ভর্তি করিতে
হর এবং প্রতি সপ্তাহে জল বদলাইয়া নৃতন জল
দিতে হর। পুকুর হইতে একটি নালা কাটিরা
দেওয়া নিভান্ত দরকার। কারণ সেই নাল
দিরা মরলা জল উঠান হইতে বহু দ্রে
চলিয়া হাইবে। মরলা জল কথনও উঠানে
থাকিতে দিবে না; সপ্তাহে একবার ইহা নালা দিরা
বাহির করিয়া দিয়া আবার নৃতন জলে ভর্তি



নানা জাতীর পাতিহাঁস

ভাবে শক্ত এবং ঢালু করিতে হইবে, যাহাতে কোন প্রকারে কল কমিতে না পারে।

পুক্ষরিশী—পাতিহাঁসদের জক্ত যদি
পুক্ষিণী না পাওয়া যার, তাহা হইলে উঠানের
মধ্যে ছোট খাট একটি জলাশর খনন করিরা
দিবে। এরপ ক্ষেত্রে উঠানের আকার ২৫
কূট প্রশন্ত ও ১২৫ কূট চওয়া দরকার। ২৪টি
হাঁসের পক্ষে এরপ উঠান যথেষ্ট এবং এরপ
উঠানে ১২ কূট লহা ও ৬ কূট চওড়া এবং ৩ কূট
পতীর পুকুর জনারাসে খনন করা যাইতে পারে।

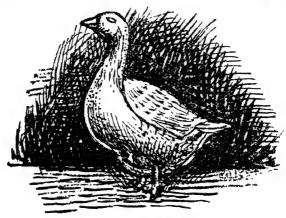
করিয়া দিবে; নচেৎ হাঁসগুলি অমুন্থ হইরা
মারা যাইবে। কিন্তু এই মরলা জল চাবের
জমির পক্ষে বিশেষ উপকারী। হাঁসের মলমিপ্রিত
এই জল চাবের জমিতে দিলে জমির উর্বরতা
শক্তি অভ্যন্ত রুজি পার। উঠানের মধ্যে
যে পুকুর তৈয়ারী করা হইবে, তাহার নীচে
প্রচুর পরিমাণে শ্রাওলা,পাপরের কুচি এবং শামুক
রাখিলে হাঁসের খাছেরও জোগাড় হইবে।

চালা—বড় বড় হাঁসেদের বৃষ্টি বাদলের সমর কোন চালার নীচে দাড়াইবার দরকার হয় না; ইহারা বর্ধার জলধারা মাথা পাতিয়া লইতে পারে, বিশ্ব দিপ্রহরের রেফি সন্ধ করিতে পারে না। যদি উঠানে কোন গাছ, পালা,বা ঝোপ না থাকে, তাহা হইলে উঠানের উপর কোন একটা চালা (shade) জুলিরা দিতে হইবে। উঠানে আম, কাঁঠাল অথবা অস্ত কোন প্রকার গাছ পালা, লতা শুল রোপণ করা ভাল, তাহাতে উহারা ছারা পার। নেবু কিংবা নিম গাছ কাছাকাছি রোপণ করিলেও বেশ চারা হয়।

নানাজাতীয় পাতিহাঁস

নানাজাতীয় পাঁতিহঁ সি আছে। তন্মধ্যে কোন কোনটি দেখিতে খ্ব ফুন্দর বটে; কিছ তাহারা মাহুবের কোন কাজে লাগে না। এ ছলে প্রধান প্রধান সাত প্রকার হাঁসের বর্ণনা দেওরা যাইতেছে, ভারতবর্বে ইহাদের চাষ করা যাইতে পারে।

আলেস্বেরী হাঁস—আলেস্বেরী



আলেদ্বেরী হাঁদ

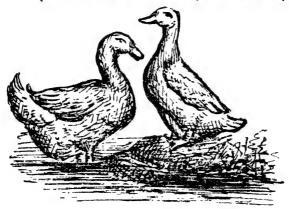
পরিচ্ছরতা—হাঁদদের থাত, হর, উঠান ও জলাধার যেন অতি পরিকার অবস্থার রাথা হর; নচেৎ হাঁদেরা বাড়ে না, শীদ্রই অস্ত্রু হইরা মারা যার। বাড়ী ও উঠান প্রস্তাহ ঝাঁট দিরা সাফ করিয়া দিতে হইবে। রোজ না পারিলে হাঁদেদের হর সপ্তাহে অস্ততঃ একবার পরিকার করিয়া দিতে হইবে। উঠানের মাটী বংসরে তুইবার খুঁড়িয়া ওলট পালট করিয়া দিতে হইবে। হরের মেজের থড় বা ঘাস প্রত্যেক সপ্তাহাস্তর বদলাইয়া দিতে হইবে এবং মেজেতে ফিনাইল ছড়াইয়া দিতে হইবে।

ইংলণ্ডের অন্তর্গত একটি সহর। এথানে প্রভৃত পরিমাণে পাতিহাঁসের চাষ হইরা থাকে, এজন্ত তত্ততা হাঁসকে আলেস্বেরী হাঁস বলে। আলেল্বেরী হাঁসের ডানা একেবারে হুধের মত সালা, ইহার পা কমলা লেবুর রংরের, মত রং, কিন্তু রৌত্ত লাগিলে ইহালের ঠোট হল্দে রংরের হইরা যার। এই লাভীর হাঁসের আকার লখা ও চ্যান্টা এবং পালকগুলি ঘনস্থিতি। আলেস্বেরী হাঁস থাইছে অতি স্থাত্ত। হাঁস সাধারণতঃ ওলনে ৭ পাউথ (এ)। সের) ও হংসীরা ওলনে ৬ (৩ সের) পাউথ

হয়। কোন কোন হাঁস ওজনে অবক্ত ইহা
আপেকা বেশী হইয়া থাকে। একবার প্রদর্শনীতে

২০ পাউণ্ডেরও বেশী ওজনের এই জাতীর
এক জে।জা পাতিহাঁস দেখান হইয়াছিল।
খ্ব মোটা হংসীর ডিম বেশ বলকারক হয় না।
গর্ভ উৎপাদনের জন্ত ১২ হইতে ১৪ মাস
বরসের হাইপুই, বলিষ্ঠ, অথচ কর্মাঠ
হংসই ভাল। আলেস্বেরী হাঁস অতি

দেশে জন্মগ্রহণ করে, তারপর ইংলও ও
আনেরিকার ইহার চাব হর। পিকিনের হাঁসের
পীতবর্ণের টোট এবং পা এবং আলেস্বেরীর
পাতিহাঁস অপেকা আকারে ইহা সভত ।
ইংলণ্ডের মোরগের স্থার ইহার পালক সকল
আলগা। থাইতে এই হাঁস তত স্থাতু নহে;
তবে আলেস্বেরীর পাতিহাঁস অপেকা ইহা
অপেকাকৃত ভাল ডিম পাড়ে।



পিকিনের হাঁস

তাড়াতাড়ি বৃদ্ধি পার। এক একটা হাঁস ইংলপ্তে ৭ শিলিং হইডে ২১ শিলিং পর্যান্ত মূল্যে বিক্রীত হয়। এই জাতীর প্রথমশ্রেণীর হাঁস ২১ শিলিং এর কমে পাওরা বার না; আবার কোন হাঁসের প্রত্যেকটি ০ পাউও মূল্যেও বিক্রীত হইরাছে। প্রদর্শনীতে কোন কোন লাভীর হাঁস ০ পাউও হইতে ২০ পাউও দরে পর্যান্ত প্রত্যেকটি বিক্রীত হয়।

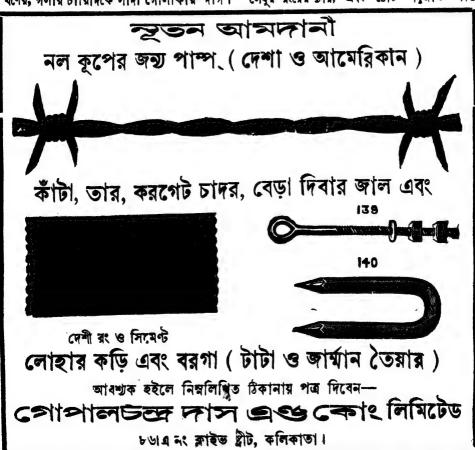
কিন্ধ এলেশে— ৫— ১ - টাকা মূল্যে অতি
উত্তম পাতিহাঁস পাওয়া হাইতে পারে।

পিক্তিনর হাস-পিকিনের হাঁস হুধের সরের স্থার সালা এবং আকারে আলেস্-বরী হাঁসেরই স্থার। প্রথমতঃ এই হাঁস চীন- একটি হাঁসের ওজন । প্রার পাউও এবং পাতিহংসীর ৬ পাউও। তবে অনেক হাঁসের ওজন এত হর না। পিকিনের হাঁস আলেস্বেরীর হাঁসের চেরে অধিক কর্মাঠ ও পরিপ্রমী এবং সহক্তে পোষ মানে। ইংলওে এক জোড়া পিকিনের হাঁসের মূল্য ১৫—২৫ শিলিং এবং প্রথম প্রেণীর পিকিন হাঁসের মূল্য ২—২০ পাউও এদেশে ৫—১০, টাকা দিলে ভাল হাঁস পাওরা যাইতে পারে।

রাওেরন—বত প্রকার পাতিহাঁদ আছে, তথ্যধ্য রাওয়েনের পাতিহাঁদ দর্ব্বাপেকা বড় এবং দেখিতে কুলর। ইংলওে এই হাঁদের বছল চাব হয়। ইংার মাংস অত্যন্ত কুমাতু।



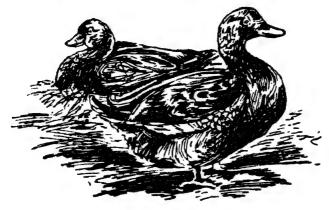
রাওয়েন হাঁসের মাথা ও পিঠ ঝক্ঝকে সব্জ বৃক্টা মদের রংয়ের ফ্রায়। পায়ের রং ক্মলা বর্ণের, গলার চারিদিকে সাদা গোলাকার দাগ। লেবুর রংয়ের ফ্রায়, এবং ঠোট সবুজাভ পীত



বর্শের। শরীরের নির্ম্ভাগটা— বুসর বর্ণের এবং মাধার নীল ও সাহা রেধা ধাকার ইংা অভি স্কুলর দেখার।

পাতিহংসী হংসের স্থার না হইলেও দেখিতে তুল্য ক্ষরী; ইহারা আলেস বেরী ইাসেরই স্থার পুরা মূল্যে বিক্রীত হয়; প্রদর্শনীতে কোন ইাসের প্রত্যেকটি ১০—১৫ পাউও মূল্যেও বিক্রীত হইরাছে। ভারতবর্ষে ৫—১০ ুটাকা মূল্যে ভাল হাঁস কিনিতে পাওরা বার।

ইহার আকার আলেন্বেরীর হাঁনের মত।
পিকিন হাঁনের চাব ইংলতে বথেষ্ট পরিমানে
হইতেছে। ভারতবর্বে এই জাতীর হাঁন আধিক
নাই। ইংলতে এই জাতীর যে হাঁন পাওরা
যার, তাহা আমেরিকার হাঁনের স্থার
দেখিতে হুন্দর, আকারে বড় হর। ভারতবর্বে
ভাল হাঁন ১০০০ টাকা মূল্যে পাওরা যাইতে
পারে। যদি ইংলও হইতে কেহ এই হাঁন



কায়ুগা

কার্গা হাঁস—কার্গা হাঁসের আনেরিকা দেশে জন্ম বলিয়া কথিত হয়। অনেকেয় বিশাস রাওরেন, আলেস্বেরী ও ভারতীয় কালা হাঁস এই তিন জাতীয় হাঁসের সংমিশ্রণে ইহার জন্ম হইয়াছে। এই জাতীয় হাঁসেও বে কেথিতে অতি সুন্দর ইহা কেহই অস্বীকার করিতে পারেন না। এই হাঁস কাল, তবে কায়ুগা হাঁসের মাথায়, পিঠে, বাড়ে ও ডানায় চক্চকে সব্জ আভা আছে। ইহায় মাথা বড় ও গোলাকায়, ঠোট চওড়া ও চ্যাপটা এবং কাল ঝুলেয় মত রং বিশিষ্ট, পদবর ও পদতলেয় রং ও য়ুলেয় মত কালো। কায়ুগা হাঁস প্র ভির পাড়ে, ইহায় মাথা । কায়ুগা হাঁস প্র

ভারতে আমদানী করে, তাহা হইলে ভারতে ইহাদের বংশ বৃদ্ধি হইতে পারে।

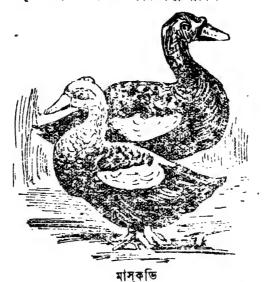
মাস কভি হাঁস

মান্কভি হাঁস দক্ষিণ আমেরিকার জাত বিলিরা অনেকে অহমান করেন; কিন্তু ভারত-বর্বে ইহা বছল পরিমাণে দেখা যার। কাজেই উহার বিশেষ পরিচয় দিবার আবশ্যকতা নাই । ইহা বড় জাতীর হাঁস; হংগী অপেকা হঁ স অত্যন্ত বড়; ওজনে হাঁস ৭—৯ পাউও,আর হংগী ৪—৫ পাউও পর্যান্ত। মান্কভি হাঁস মোটার্টি বন্দ ডিম পাড়ে মা, থাইতেও ক্ষমাত্ত। পরিবভ

বয়সে ইহারা অভ্যন্ত পরিশ্রমী হর ; কিন্তু আবদ্ধ ঝগড়াটে ; কাজেই অক্সান্ত হাঁসেরা করিয়া রাখিলে ইহারা বাড়ে না।

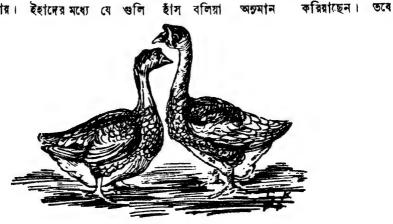
সাদা, কালা, সাদা ও কালা রং মিশ্রিত, গুলিকে স্বতম্ব রাখা যায়, ভালা স্লৈ সাদা ও হল্দে অথবা ধুসর প্রভৃতি নানা বর্ণের বেশ ঠাগু থাকে।

তাহাদের আলার একেবারে জালাতন হর। যদি পুরুষ তাহারা



মাস্কভি হাঁস দেখিতে পাওয়া যার। ৫-১০ টাক। দিলে এই জাতীয় হাঁদ ভারতের যে কোন অংশে রানার জাতীয় হাঁদকে কিনিতে পাওরা যার। ইহাদের মধ্যে যে গুলি

ভারতীয় রানার অনেকে ভারতীয়



ভারতী^র "রানার"

একেবারে সাদা সে গুলি দেখিতে অতি স্থানর; কেহ কেহ আবার বলেন যে পিকিনের হাঁস ও এই হাঁদের মধ্যে পুরুষ হাঁস গুলি অত্যন্ত ভারতীর সাধারণ পাতি হংসীর সংমিশ্রণে, ইহার উৎপত্তি। কলিকাতার এইজাতীর কিছু পাতিহংসী আছে। লোকে ইহাদিগকে "বোঘাই হাঁস" বলে।

ভারতীয় রানার আলেদ্বেরী অথবা পিকিনের হাঁলের চেয়ে আকারে ভোট এবং ইহার শরীর লখা ও গোলাকার, গলা লখা; পাগুলি খুব দৃঢ় ভাবে সংবদ্ধ এবং সোজা হইয়া চলে। ইহারা দৌড়াইয়া চলে বলিয়া ইহা দিগকে "রানার" বলে। ইহারা প্রচুর পরিমাণে ডিম পাড়ে। ভাল রানার ৩-৫, টাকায় পাওরা যাইতে পারে।

অরপিংটন্

এই হাঁস ছই প্রকার। (১) ঈষং পীতাভ (২)নীলবর্ণ। ইহারা দেখিতে স্থলর এবং অর্থকরী হাঁস! ইহারা ভ্রানক পরিশ্রমী

न्यानन्यान देनि अद्भन्त कार निः

হেড অফিসঃ—্যাশ্যাল ইন্সিওরেন্স বিল্ডিং

৭নং কাউন্সিল হাউস 🗿 , কলিকাতা।

১৯৩১ সালে নৃতন পলিসি গৃহীত হইয়াছে—১,৩২,৩৩,০০০ টাকার বেশী ১৯৩০ সালে যত টাকার কারবার হইয়াছিল তাহার অপেক্ষা ১৬৫৪% বেশী

काक २०) गारम श्रेपारह।

১৯৩১ সালে পলিসি গৃহীতাদের দাবী িটান হইয়াছে—-৯০,০০,০০০ টাকার বেশী নানারূপ কারবারে খাটান হইয়াছে—-১,৭৫,০০,০০০ টাকার বেশী নিম্মহার সুবিধাজনক সর্ত্ত

নুতন তালিকা

নুত্রন স্থাবিধা ও স্থাবোগ!

বিশেষ বিবরণ ও এজেন্সির জন্য অনুগ্রহ করিয়া কোপানীর নিকট পত্র লিখিবেন ।

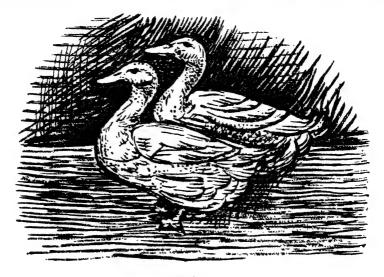
ন্যাশন্যাল কাষার্ এও জেনারেল ইনসিওরেম কোম্পানী লিং

কর্তৃক

অগ্নিও দৈৰ-ছব্রিপাকে হুর্ঘটনার জন্ম জীবন বীমা করা হয় স্থাশস্থাল ইন্সিওরেন্স কোম্পানী লিমিটেড

> ৭নং কাউন্সিল হাউস খ্রীট, কলিকাতা। আর, জি, দাস, এগু কোং—ম্যানেজারস্।

তাড়াতাড়ি বাড়ে এবং অতি সহজে পোষ মানে। ইংলণ্ডের অরপিংটন নামক ছানের মি: উইলিয়ম্ কুক্, আলেদ্বেরী, ইপ্রিয়ান রানার, রাওয়েন ও কায়ুগা হাঁসের সংমিশ্রণে এই হাঁস উৎপন্ন করেন। অর্পিংটন হাঁস আকারে আলেদ্বেরী ও পিকিংএর বলা হইরাছে। একণে কোন জাতীর হংস হংসীর সংমিশ্রণে কিরূপ হাঁস উৎপন্ন হর, এইবার ভাগা বলা বাইতেছে। আলেস্বেরীহংস ও পিকিংএর হংসীর সংমিশ্রণে থুব বড়, বলবান হংসীর স্টিহর, এবং ভাহারা ভাল ডিম পাড়ে। ইহা



অঙ্গুপিংটন

হাঁদের মত। ইহারা থুব থাইতে পারে এবং এক গামলা জল হইলেই সম্ভট থাকে। ভারত-বর্বে ইহাদের কতকগুলি নমুনা আনা হইরাছে। ইহারা ইংশণ্ডে আলেস্বেরী ও পিকিংএর হাঁদের ভার দরে বিক্রীত হয়।

পৃথিবীর নানা স্থানে যে সাত প্রকারের ভাল প তিহংসী পাওয়া যার, তাহার বিষয় পূর্কেই দের রং, রাওরেন এবং আলেস্বেরী, অথবা পিকিংএর হাসের মিশ্রিত রং হয়।

পিকিংএর হাঁস ও আলেস্বেরী হংসীর এবং আলেস্বেরী হংস ও পিকিএের হংসীর সংমিশুণে থ্ব বড় স্বাহ হাঁস উৎপন্ন হয়। ইহাদের কাহারও আকার আলেস্বেরী হাঁসের ভার এবং কাহারও বা পিকিংএর হাঁসের ভার হয়।

(ক্রমণ:)

পাটের সমস্যা

বিগত করেক বৎসর ধরিয়া পাটের সমস্তা আরো তীত্র হইয়া দেখা দিয়াছে —সভা-সমিতিতে कांडिनित्न, महाक्रातत देशितक हेश नहेश विश्वन বিতর্ক উঠিয়াছে, উঠিতেছে এবং হয়তো ভবিষ্যতে অনেক দিন পর্যান্ত হইবেও। বাংলার পাটের ঐখর্যা এক দিন বাংলার ফুষাণদের ঘরে ঘরে অল্প वक्क विनाहेश याहेड, आक डाहात्मत्र घटत घटत হাহাকার পড়িয়া গিয়াছে! মেইন আগওয়ার্ডের কুপার পাট শুক্তের সমস্ত অর্থ কেন্দ্রীয় গভর্নেন্ট কাডিয়া লইতেছেন ; ইউরোপীয়ান কলের মালি করা তাহাদের বিজ্ঞার্ভ ফাতে কোট কোটি টাকা জমাইয়াছেন। কিন্তু যে নিংল অদ্ধাশনক্লিষ্ট, ম্যালেরিয়া প্রপীড়িত বাংলার ক্লকেরা ভারত গ্রন্মেন্টকে সচল রাখি-য়াছে ও পাট কলওরালাদের রাজপ্রাসাদ পড়িয়া দিতেছে, আজ তাহাদের স্থান কোথায় ? দেশ-জোড়া এই ছর্ভিকের সময় কথাটা ভাল করিয়া ভাবিয়া দেখিবার সময় আসিয়াছে। সভা বটে বে, প্রাচ্য এবং পাশ্চাত্যের অভিধানে মহুষ্যত্তের সংজ্ঞা ভিন্ন ভিন্ন, কিন্তু দেশের অধিবাসীদিগকে এই निवन क्षयकरमन कथा आत रामीमिन जुनिया থাকিলে কি সভ্যিকার মহ্বাত্ত্বের অব্যাননা क्या इहेरव ना ?

যে সংহতি শক্তির অভাবে বাংলার ক্ষকের। মহাজন, দেশী ও বিদেশী কগওরালাদের হাতের পুতৃগ হইরা পড়িরাছে, আজ কড়াহাতে তাহার অবসান করিয়া দিতে হইবে। দেশবন্ধ চিত্তরঞ্জনের ব্যথিত দৃষ্টি একবার

टाहारमञ्जू इ: थ रेमस्जूत मिरक পড়িয়াছিল: जिन এकी मिनी বোর্ডের হাতে সম'র পাটের ব্যবসা <u>ক্রেন্</u>রীভূত করিতে চাহিয়াছিলেন তাহা হইলে मिन इयोगारमञ ইচ্ছাত্ররণ মূল্য হাঁকিবার সম্ভাবনা লোপ পাইত। কিন্তু চিত্তরঞ্জনের সঙ্গে সঙ্গেই আবার ঘনাইয়া আসিয়াছে। "কথার চোটে" অনেক "কেলা ফতে" ১ইয়াছে, প্লাটফর্ম বক্তভাতেও তৃব্রী অনেক ফ্টিয়াছে—কিন্তু বাঙালী কুষকদের অবস্থা 'यथा পূৰ্ব্য: তথা পরং'ই রহিয়া গিয়াছে। তাহাদের একবেলার জারগার তুইবেলা আহার জোটে নাই।

এই সময়ে ইউরোপীর কলওয়ালারা তিলে ছই পাখী মারিবার এক চমৎকার বন্দোবন্ত করিয়াছেন।

নারায়ণগঞ্জের কথাই ধকন । এখানে প্রার
৪০টী পাটের আফিদ এবং এজেন্সী আছে ; তথায়
বেশীর ভাগই ইউরোপীয়ানদের, ১০টী মারওয়াইীদের, শুধু ২০০ টী বাকালীদের। ইউরোপীয়ানদের প্রার সকলেই এসোদিয়েসন মিল্দ্ নামক
সমিতির প্রতিনিধি, মাড়োয়ারীরা উহার সংশ্রবে
আসা মুক্তিমুক্ত মনে করে নাই। মুদ্ধের
শেব দিক দিয়া অনেক ছালা ও চট্ জমা রহিয়া
গিয়াছিল; তারপরে সমস্ত পৃথিবী ব্যাপিয়া সন্তার
মাল তৈয়ার করিয়া পৃথিবীর ব্যবসায় কেন্দ্রশুলি

শুক্রের ফাঁকে বাহা অক্তাক্ত দেশের হাতে চলিয়া
গিরাছিল—তাহা পুনরার অধিকার করিয়া

লইবার জক্ত দেশেদেশে প্রতিযোগিতা স্থক্ক হর।
সমস্ত পৃথিবী ব্যাপিরা মালপত্রের, নানারপ
তথ্যসন্তারের বক্তা বহির! চলিল—কিন্তু কিনিবার
লোক থুব কম দাড়াইল। আর্থিক ত্রবস্থা,
বাবসারে মন্দা, পৃথিবীব্যাপী টারিফ্-সংগ্রাম
প্রভৃতি কারণে মাল জমিয়াই যাইতে লাগিল:
কিন্তু উৎপরের অন্তপাতে ক্রেতা বেশী জুটিল না!

এই তুর্দিনে বাধার। শুধু পাট আবাদের উপরই জীবিকার সংস্থান করিতে চাঙে, তাগাদের অবস্থা কিরূপ হইবে তাহা সহজেই অহুমের। ইণ্ডিয়ান জুট্ মিশ্স্ এসোসিয়েসন তাই ঠিক করিলেন যে তাঁহারা পূর্বের মত ৩০ ঘণ্টা কাজ না করিঃ। মাত্র ৪০ ঘণ্টা মিল চালাইবেন। ইহার ফল এই

হইবে, যে, জিনিষ কম গুলুত হইতে থাকিবে এবং বাজারে উহার দামও চড়া থাকিবে। সকলের চেরে সর্বনেশে কথা এই যে, মিলওরালা-দের হাতে অনেক পাট মজুদ রহিয়া গিয়াহে; যদি তাহারা অর পাট ক্রের না করেন তাহা হইলে কেবলমাত্র যে পাটের বাজারই নাই হইবে তাহা নহে—সদে সকে বলীর ক্রমকদেরও সর্বান্ত হইতে হইবে। ইপ্তিয়ান জুট্ মিল্স্ এসোসিয়েসন চাহেন, যে, তাহাদের মত নিজেদের স্বার্থ ও স্থবিধার জন্ম ভারতীয় কলের মালিকরাও পাট ক্রেয় বন্ধ করুক, ৪০ ঘটা করিয়া কাজ করুক এবং তাহাদের মূলনীতি-গুলি মানিয়া চলুক!

এক চল্লে তমঃ হরে তারা গণে নাহি পারে।

সহস্ৰ ঝিক্মিকে চমক চটকে--



অভুলনীয়

ল্যাড্কো জুতার পালিশ,—সহস্রের মধ্যে একটি ছেঁড়া জুতার জুলুস্ আন্তে—নৃতন জুতা নৃতন রা**খ**তে ত্ম ক্লি তী স্থ

যে-সমন্ত ভারতীর কলের মালিকগণ ইউ-রোপীয়ান সমিতির তাঁবে আসেন নাই, তাঁহারা > ৫ ঘণ্টা করিয়া কাজ চালাইতেছেন। এইরূপে र्তाशां रेडेटवाशीय भिन्दानात्मत्र माग वादाहे-বার ব্যবস্থার প্রযোগ গ্রহণ করিয়াছেন: তাহাদিগের ক্ষতি করিয়া আবার ১০৫ ঘণ্টাই কাজ করাইতেছেন। এই কারণের জন্মই উভয় পক্ষের মধ্যে একটা রেষারেষি ও মনোমালিক্সের শ্ৰষ্টি হইয়াছে। যে-সমস্ত মিল এসোফিয়েসনের অভভুক্ত হয় নাই, তাহাঃ। বলে যে কাজের সময় আরো কমাইয়া দিলেই যে বাজারের অবস্থা ফিরিয়া যাইবে তারা ভারারা বিশ্বাস করে না। সমিতিব অন্তর্ভুক্ত স্ত্যিক্থা এই যে, কলওয়ালারা সন্মুখ প্রতিযোগিতার ক্ষেত্রে মগ্রসর হইতে ভরুসা পান না বলিয়াই এইরূপে এক ঢিলে ছই পাথী মারিবার বন্দোবত্ত করিয়াছেন।

গত বৎসর সমিতি-বহিভুতি মিলওয়ালারা পাট ক্রেয় করিয়াছিলেন বলিয়াই পাটের বাজার বন্ধায় ছিল; নতুবা পাটের বাজারের সঙ্গে-সঙ্গেই इयक्ष्मत्र । চোথে অশ্বকার দেখিতে ১ইত। সকল অভাবনীয় সুযোগ পাইবেন। কলের মালিকরা একজোট হইয়া যদি কাজের সময় কমাইয়া দেন, তাহা হইলে দেশের হাহাকার বাড়িবে বই কমিবে না; কুষকদের তুরবস্থা আরে। বাডিয়াই চলিবে। সমিতির বাহিরের কলওয়ালারা মনে করেন যে ইউরোপীয়ানদের দাবীর চালের মধ্যে কোন গুঢ় অর্থ নিহিত আছে। যদি তাহাদের হাতেই কিন্তিমাৎ হইয়া যায়, ভাগ इटेल प्रतिष्ठ धार निव्रत्न यांश्लाव कृषकाम्ब व्यवहा আরো শোচনীয় চইবে. কলওয়ালারা ইচ্ছামত কমাইতে পারিবে, বহির্ভারতে তাহাদের একচেটিয়া প্রভম্ব অকু থাকিবে। এতহাতীত তাংগারা অনেক বছর

বাঙ্গালীর নিজস্ক মেটোপলিটান ইন্সিওরেঝ কোম্পানী লিঃ

প্রথম ৰৎসবের কাডেজ সকলতক হার মানাইয়াছে।

মহিলা ও পুরুষ বীমাকারী ও এজেণ্ট সকলেই

মাানেজিং এজেন্টস ভট্টাচার্য্য চৌধুরী @ (**क** १ ২৮ পোলক ফ্রীট. কলিকাতা।

ধরিয়া ব্যবসা করিয়া বিজ্ঞার্ড ফণ্ডে যে কোটি-কোটি টাকা জ্বমাইরাছেন, তাহাতে ৮।১০ বংসর ব্যাপি ব্যবসারের ত্র্দিন তাঁহারা অনারাসেই কাটাইয়া দিতে পারেন। কিন্তু নবগঠিত ভারতীর কলওয়ালারা আজ করেক বংসর মাত্র কাজ আরম্ভ করিয়াছেন। তাঁহাদের রিজার্ভ ফণ্ড ইত্যাদি উহাদের তুলনায় একরূপ কিছুই হয় নাই। যদি ইউরোপীয় কলওয়ালাদের স্বার্থ রক্ষার জক্ত সময়ের বহর কমাইয়া দেওয়া হয়, তাহা হইলে ভারতীয়েরা তো টিকিয়া থাকিতেই পারিবে না, ক্বকদেরও স্বর্থযান্ত হইতে হইবে।

বর্ত্তমান অবস্থায় যদি কোন প্রকার আইন
কিংবা অভিস্থান্য কারী করা হয়, তাহা হইলে
উহা বাংলার ক্রমক দিগের স্বার্থ বজায় রাখিবার
জন্মই হওয়া উচিৎ। পাট আবাদের জমি কমাইয়া
দেওয়া, দাম নির্দ্ধান্য করা, পাটের গুণামুঘারী
তারতম্য নির্দ্ধারণ করা, ক্রমক দিগকে সভ্যবদ্ধ
এবং শিক্ষিত করিয়া ভোলাই উহার মূলমন্ত্র
হওয়া উচিত। নচেৎ কেবল মিলওয়ালাদের
স্বার্থের কথা ভাবিতে গেলে দেশব্যাপী এই
হ:থছদিন জনিত অশাস্তি কেবলই বাড়িয়া
চলিবে। মিলওয়ালাবা বছ কাল ধরিয়া লাথ

বাংলা ও বাঙ্গালীর শিপ্পগোরব "ন্যাস্কো" সাবান।



স্থাশ্সাল সোপ এণ্ড কেমিক্যাল ওয়ার্কস্ লিঃ ক লি কা ভা।

লাথ টাকা লাভ থাইয়াছে এবং বিজ্ঞার্ভ গঠন করিয়াছে। কিন্তু দরিত্র ক্রবক কেবল পেটে থাইয়াই পাট উৎপত্র করিয়া দিয়াছে। বহু-কালের অর্জিত রিজার্ভের বলে ইহারা এরূপ পাঁচ দশটা হুর্গৎসর হাসিয়া উড়াইয়া দিতে পারে, কিন্তু এরূপ হুর্বৎসর আরপ্ত কিছুদিন থাকিলে ক্রবক ও শ্রমজীবির আর অভিত্রই থাকিবে না।

বাংলার বিভিন্ন জেলায় পাট চামের অবস্থা

গত আগষ্ট মানে পাটের অবহা সম্বন্ধে জেলা কর্তৃপক্ষগণ বাঙ্গলা প্রশ্নেটের ক্রবি বিভাগে নিম্ন-লিখিত িপোট প্রদান করিয়াছেন:—

২৪ পরগণা—পাটের সাধারণ অবস্থা ভাল। যশোহর—প সম্প্রতি বৃষ্টি হওয়ায় পাটের পক্ষে আরও ভাল ফসল প্রায় পাঁচ হইয়াছে। ব্যাগাকপুর অঞ্চলে পাট প্রায় ৫ ফুট কাটা আরম্ভ হয় এবং বসিরহাট অঞ্চলে ৫-৭ ফুট পর্যান্ত উঁচু ৫৮০ৢর রহিয়াছে।

হইরাছে। শভের কোন প্রকার অনিষ্ট হর নাই। ব্যারাকপুরে পাট "জাগ" দেওয়ার জলের অভাব ঘটিরাছে।

নদীয়া— আবহাওয়া পাটের অনুকৃল। শক্তের কোনরপ ক্ষতি হয় নাই। এখনও নিড়ান' চলিঙেছে। পাটকাটা আরম্ভ হয় নাই। পাট "স্থাগ" দেওয়ার জল যথেষ্ট রহিরাছে।

মূর্নিদাবাদ—শস্ত থুব ভাল হইরাছে। আব-হাওয়াও পাট বৃদ্ধির পক্ষে অমুকূল। সদর মহকুমা অঞ্চলে কিছু পাট পোকায় কাটিয়াছে। গাছগুলি ৪-৬ ফুট পর্যার উচু হইয়াছে; এখনও কাটা আরম্ভ হয় নাই। "জাগ" দেওয়ার জলও প্রচুর বহিয়াছে।

যশোহর—পাটের অবস্থা সন্তোষজনক।
ফসল প্রায় পাঁচ ফুট পর্যান্ত উচু হইরাছে। এখনও
কাটা আরম্ভ হর নাই। "জ্বাগ" দেওরার জল
কেচুর বহিরাছে।

GREAT INDIA INSURANCE LTD.

Head Office-14 CLIVE STREET, CALCUTTA.

DIRECTORS:—

Maharaja Sris Chandra Nandy M. A., M. L. C.

Sir Hari Sankar Paul, Kt.

Mr. Roma Prosad Mukherjee, M. A., B. L., Councillor, Calcutta, Corporation.

Mr. S. Chaudhuri, B. A., (Cantab) Bar-at-law

Mr. Ramananda Chatterjee M.A. Editor "Probasi" and "Modern Review"

Mr. Ramani Kanta Roy, B. A. landholder, Chowgram, Rajshabi, Rai Radhica Bhusan Ray Bahadur Landholder, Tarash, Pabna,

Managing Director, Tarash Bank Ltd., and Pabna Silpa Sanjibani Ltd.

Mr. K. C. Neogy, M. A. B.L. M. L., A. Advocate.

Mr. Nalini Mohan Roy Chowdhury, B. A. Managing Agent, Co-operative

Hindusthan Bank Ltd.

Mr. Tarini Prasad Roy, B.L., Director, Saroda Tea Co. Ltd., Atiabari

Tea Co Ltd., Chairman, Indian Tea planters Association, Jalpaiguri. Mr. Bimalananda Tarkatirtha, Kaviraj Shyamadas Bhawan, Grey Street, Calcutta, Mr. Girija Mohan Sanyal, M.A., B.L. Managing Director, Sanyal Bancrjee & Co.Ld

CHIEF MEDICAL OFFICER:

Sir Nilratan Sircar M.A., M.D., D.C.L., M.L.C.,

Managing Agents— Sanyal Banerjee & Co., Ltd. B. Sen.— Secretary খুলনা—পাট e-e। কুট পর্যান্ত উচু হইরাছে।
আর পরিমাণে কাটা আরক্ত হইরাছে। "জাগ"
দেওরার জলেরও অভাব নাই। মোটের উপর
পাটের অংফা ভাল।

বর্জনান – আবহাওরা পাটের অহক্ল। কসলের অবস্থাও সম্ভোবজনক। গাছ ৩-৫ ফুট পর্যাস্ত উচু হইয়াছে। এখনও কাটা আরম্ভ হয় নাই।

মেদিনীপুর-পাটের অবস্থা ভাল। বৃদ্ধি সংস্থোষজনক। আবহাওয়া মেবাছের।

হগলী—পাটের বৃদ্ধি মোটেই সংস্থাবজনক নহে। এখনও ৩-৪ ফুটের বেশী উঁচু হর নাই। "ভাগ" দেওয়ার জল প্রচুর রহিয়াছে। আব-হাওয়া অমুক্ল। এখনও পাট কাটা হরে হয় নাই।

রাজসাহী—আবহাওয়া অমুকূল। ফসলের

অবস্থা ভাল। শভের কোনরপ ক্ষতি হর নাই।
সদর মহকুমা ছাড়া সর্বত্তই "লাগ" দেওরার
ললের থুব অভাব। ছই আনা পরিমাণ পাট
কাটা হ'রাছে। পাট ৫-৭ ফুট পর্বান্ত উঁচু
হইরাছে।

দিনাজপুর —পাটের সাধারণ অবস্থা ভাল।
শক্তের কোন ক্ষতি হর নাই। ৩-৮ ফুট পর্যান্ত
উঁচু হইয়াছে। "জাগ" দেওয়ার" জনের খুব
অভাব। কোন কোন স্থানে পাট কাটা স্থক
হইয়াছে।

জনপাইগুড়ি — আবহা থা অমুকুন। পাটের অবহা ও বৃদ্ধি সংস্থাবজনক। চাকলাজাত অঞ্চলে পাটের কিছু ক্ষতি হইরাছে। আলিপুর ভুয়াস অঞ্চলে "জাগ" দেওয়ার জল প্রচুব, কিছ সদরে।জলের থুব অভাব। ৫-৭ ফুট পর্বাত্ত উচু হইরাছে।

ইউনিক এসিওরেন্স কোং লিঃ

১০নং ক্যানিং ট্রাট, কলি কাতা

দেশবন্ধু চিত্তরঞ্জন দাসের পৃষ্ঠপোষকতা প্রাপ্ত জাতীয় প্রতিষ্ঠান

বিশেষত্ব:--

- ১। দাবীর টাকা যথাসম্ভব তৎপরতার সহিত দেওয়া হয়।
- ২। প্রতি হাজারে পঞ্চবার্ষিক বোনাস ৫০, টাকা।
- ৩। স্থায়ী শারীরিক অক্ষমতার জন্য বিশেষ শ্বিধা ও বাকীপড়া চাঁদার টাকা না দিয়া বাতিল বীমা (Policy) পুন: প্রবর্ত্তিত করিবার বিশেষ ব্যবস্থা আছে।
 - ৪। সর্বনিম্নহার চাঁদায় লাভসহ বীমা চুক্তি লওয়া হয়।
 - ৫ । একেন্সা কমিশন উত্তরাধিকারী সূত্রে প্রদন্ত হয় ।
 বিভারিত বিবরণ ও একেন্সার জন্য নিম্নঠিকানায় পত্র লিখুন :—

MANAGING AGENTS
UNIQUE ASSURANCE CO. LD
10, Canning Street, Calcutta

शक्तिनः-भारतक व्यवहा छात्र। "कात्र" দেওয়ার জল প্রচুর রহিয়াছে। এখনও কাটা আরম্ভ হয় নাই।

वन्त्र्य -- 8-> कृते भर्यास छेड़ हरेग्राइ। ফসলের অবস্থা সম্ভোবজনক। "জাগ" দেওরার বল প্রচুর রহিরাছে। অতিরিক্ত বৃষ্টির দরণ নদীর অঞ্লে শক্তের কতকটা ক্ষতি হইয়াছে। ছই আনা পরিমাণ পাট কাটা হইরাছে।

বগুড়া--বক্লাবিধ্বস অঞ্চল ব্যতীত অক্লাক शांत शांठे जांग इहेबाहा। आधायाधि शांठे कांठा श्रेशार्छ, किञ्च "कांश" निवात करनत भूत অভাব। এখন বৃষ্টির প্রয়োজন।

পাৰন — সিরাজগঞ্জ মহকুমায় পাট ভাল হয়

नारे। जमात्र विन छानरे स्टेशांट । नारे সাড়ে পাঁচ ফুট আন্দান্ত উ চু হইরাছে। সিরালগঞ व्यकः न व्याधावाधि भारे कार्ता इहेबाए । मन्द्र চার আনা পাট কাটা হইয়াছে।

मानमर-भाष्टित तृषि माखायकनक। পরিমাণ কাটা হইয়াছে। "জাগ" দেওয়ার ক্লের অভাব।

ঢাকা-পাটের অবস্থা ভাল, বুদ্ধি সন্তোষ-জনক। শিলাবৃষ্টিতে শস্তের কিছু ক্ষতি হইরাছে। "কাগ" দেওয়ার জলের অভাব ; গাছগুলি প্রায় সাত ফুট পৰ্যান্ত উচু হইয়াছে। দশ আনা পরিমাণ পাট কাটা হইরাছে। প্রচুর বুটি ब्हेटउट्डा

বাঙ্গলায় বাঙ্গালীর অন্যতম লাইফ ইন্সিওরেন্স প্রতিষ্ঠান

ইউনাইটেড এসিওরেন্স লিঃ

৫००, छोका श्रेट (10,000, छोका भर्गा ख পলিসি দেওয়া হয়।

मि: (ख, नि, दिन, ध्वम, धः, वि, धन, ध-मारे-ध একচুরারী কর্ত্ত সকল রক্ম স্কীম করান হইরাছে

গবর্ণমেণ্ট সিকিউরিটি ***

জমা দিয়া পূর্ণোভ্যমে লাইফ বি**জি**নেস আরম্ভ করিয়াছে। বীমা বিশেষ্ডর এবং অভিজ ডিরেক্টরগণ কর্ত্তক কোম্পানী পরিচালিত হইতেছে।

উপযুক্ত মাহিনায় কয়েকজন সম্ভ্রান্ত অর্গানাইজার ও এজেণ্ট আবশ্যক।

ম্যানেজারস,— বানাজী ব্রাদার্স ১৪ নং ক্লাইভ খ্রীট, কলিকাতা।

মৈননিংহ - জামালপুর অঞ্চল ছাড়া সর্বত্রেই কসলের অবহা সন্তোষজনক। জামালপুর অঞ্চল শক্তের কতকটা ক্ষতি হইরাছে। পাট ৩-৭ কুট পর্যান্ত উচু হইরাছে। জামালপুর এবং টালাইল ব্যতীত কোথায়ও "জাগ" দেওরার জলের অভাব নাই। টালাইল অঞ্চল ছাড়া সর্বব্রেই বৃষ্টি হইতেছে। প্রায় আধাআধি পাট কাটা হইরাছে।

করিদপুর—পাটের অবস্থা সম্ভোষঞ্জনক
নহে। পোকার কসলের ষ্থেষ্ট ক্ষতি করিয়াছে।
নীচু অঞ্চলে "জাগ" দেওয়ার জলের অভাব নাই,
কিন্তু উচ্চ ভূমিতে জলের থুব অভাব। গাছগুলি
প্রার ৬ ফুট উ চু হইয়াছে। গোরালন্দ অঞ্চলে ৫
ফুটের বেনী রৃদ্ধি পার নাই। শাঁচ আনা পরিমাণ
পাট কাটা হইয়াছে।

ৰাধঃগঞ্জ—আবহাওয়া অনুকৃল। পাটের অবস্থা সন্তোষজনক, কোনরূপ ক্ষতি হয় নাই। গাছগুলি সাড়ে পাঁচ ফুট আলাজ উচু হইয়াছে। চারি আনা পরিমাণ পাট কাটা হইরাছে। "জাগ" দেওরার জলও প্রচুর।

ত্রিপুরা—বক্সা ও পোকার শক্তের কডকটা ক্ষতি হইরাছে। মোটের উপর অবস্থা ভালা সাত আনা পরিমাণ পাট কাটা হইয়াছে।

নোরাথাগি—আবহাওরা অহুকুল। পাট ৪-৫ ফুট আন্দাজ উঁচু হইরাছে। উচ্চ ভূমিতে জাগ' দেওয়ার জলের থুব অভাব। পাট কাটা স্থক হইরাছে।

কুচবিহার — অতিরিক্ত বৃষ্টির জন্ত কোন কোন স্থানে গাছগুলি বড় হইতে পারে নাই। মোটের উপর ভ— ৭॥• ফুট পর্যাস্ত উ^{*}চু হইরাছে। এক আনা পরিমাণ পাট কাটা হইয়াছে। "জাপ" দিবার জল প্রচুর রহিয়াছে।

স্বাধীন ত্রিপুরা – পাট কাটা আরম্ভ হর নাই। গাছ ৩ – ৯ ফুট পর্যান্ত উঁচু হইয়াছে। সাধারণ অবস্থা ভাল "জাগ" দিবার জলের অভাব হইবে বলিয়া মনে হয়।

ৰাঙ্গলাৰ সোৰ-বঙ্গলন্ধী কটন মিল

মোটা মিহি ধৃতি, সাড়ী, স্থন্দর জামার থান জোড়া প্রতি পাঁচ আনা মূল্য কমান হইরাছে।

বঙ্গলীর গোরব বঙ্গলক্ষী সোপ ওয়ার্কস

প্রসাধ্বন—অগুরু চন্দ্রন প্রীতি ইত্যাদি।

কাপড় চোপড় কাচিত্তে—**ংধাৰী** বল, বার।

ভট্টার্চার্য্য চৌপুরী এ ও কোং ১৮নং পোলক ষ্ট্রাট, কলিকাতা।



ইন্সিওরের ইনষ্টিভিউটে সিঃ এ, সি, সেনের অভিভাষণ

(পূর্ব্ব প্রকাশিতের পর)

চাটুকারিতা

মনে রাখিতে হইবে, পোসামূদি এবং
ক্যান্ভাসিং এক জিনিষ নহে। সসন্মান ব্যবহারে,
সৌহার্দ্যে, সংবাদে, চরিত্রের দৌকুমার্ব্যে. এবং
কাজের ভার লইবার স্পৃহা দিয়া মাহ্ন্যুকে যেভাবে বশীভূত করা যার, চাটুকারিতায় তাহার
কিছুই হয় না। জোর করিয়া কাহারো ঘাড়ে
একটা পলিসি চাপাইয়া দিলে, ভবিন্যুতের
একণাটীর আশা অঙ্কুরেই বিনষ্ট হয়। একটা কেস্
না পাওয়া হুংথের কথা বটে; কিন্তু ভাবী বীমাকারীর মনে যদি কোন খারাপ ধারণা বন্ধমূল হয়,

তাহা ব্যবসাকে অনেক দিক দিয়া ক্ষতিগ্রন্ত করিয়া থাকে। ব্যবসার মর্য্যাদা যাহাতে অকুল থাকে, ভাহার জন্ম সকলেই প্রাণপণে চেষ্টা করিবেন।

> সর্বক্ষণব্যাপী এক্ষেন্সী (whole-time Agency)

অন্থ কোন ব্যবদার নোহ যদি এজেন্টের সময়ের উপর ভাগ-বাটোয়ারার বন্দোবস্ত করিয়া থাকে, তাহা হইলে বীমজেগতে হাল কাজ করিবার পক্ষে প্রকাণ্ড অস্তরায় উপস্থিত হইবে। আজকাল প্রত্যেক কর্মক্ষেত্রেই বিশেষজ্ঞরা ভাহাদের সমস্ত শক্তি ও সময় ব্যয় করিয়া একটা

ব্যবসা থাড়া করিয়া থাকেন: একেনীর সমকে উপরোক্ত মন্তব্য বিশেষভাবে প্রযোক্তা। লাইফ ইনপিওরেশকর্মী যদি এক দকে বিভিন্ন কোম্পানীর প্রতিনিধি হট্যা ব্যবসা করিতে থাকেন কিংবা অগ্নিও দামুদ্রিক বীমা লইয়াও ঘাটাঘাটি করিতে থাকেন, তাহা হটলে তিনি অক্লান্তকৰ্মা এবং একটা মাত্র কোম্পানীর সঙ্গে আবদ্ধ প্রতিনিধির সঙ্গে প্রতিযোগিতা করিয়া পারিবেন না: বাস্তবিক দেখা যায়, যে, যিনি একটা মাত্র কোম্পানীর প্রতিনিধিত্ব করিয়া উহার উন্নতির হুন্ত সমস্ত শক্তি নিয়োগ করেন, লোকের চক্ষে তাহার স্থান অনেক উপরে। অতাক বিভাগের কায়, অধ্যবসায় না থাকিলে এক্ষেত্রেও উন্তিলাভ কবিধার সভাবনা নাই। বৃংখারা সমস্ত সময় এই ব্যবসায়ে নিয়োগ করেন, তাঁহাদের ক্মিশনের তালিকায় জমার অঙ্ক শুধু যোগ চইয়াই যায় না-পুরুণ হইয়াই চলে।

অনেকে সুদিনের মুথ দেখিলেই অলস হইয়া পড়েন; তথন মনে হয় যে নৃতন বীমাকারী যোগাড় করা আর সম্ভবপর নহে। কিন্তু মনে রাথিতে হটবে, কোন সহর কিংবা জেলাকে ভালরণে অর্গানাইজ করিতে পারিলে, ভাবী বীমাকারীর সংখ্যা আবার নৃতন করিয়া আবিস্থৃত হইতে থাকে। অনেক ভালো ইনদিওরেপ একেট নূতন আফিদ করিয়া নিজেদের বাবদা ফেলিয়াছেন-কেননা. লোকে মাটি করিয়া আস্ত্রপ্রেণায় ইনসিওরেন্স আফিসে বীথা করিতে বড বেশী আনদে না। নিজে প্রিমিয়াম সংগ্রহ ক্রিয়া এবং বন্ধুবান্ধবের সংখ্যা আরো বাড়াইয়া তুলিয়া যে কান্ধ করিতে পারা যায়, অন্দের ছারা তাহা হওয়া সম্ভবপর নহে। ফলে, তাহার নিজের ব্যবসার বাজারেও ভাটা স্থক হয়।

প্রতিদ্বন্দিতা

আন্ত কোম্পানীর একজন প্রতিনিধির মুপের গ্রাদ কাড়িয়া লওয়া মোটেই বিবেচকের কার্য্য নহে—উহাতে দমস্ত লাইফ ইনসিওবংশ দমকেই একটা প্রতিক্ল ধারণা লোকের মনে বদ্ধমূল হয়। এরপস্থলে, অপর আর একটা স্থযোগের জন্ত অপেকা করাই বৃদ্ধিমানের কার্য্য। প্রতিহিংসা লইবার জন্ত অন্ত কোম্পানীর নিন্দা করিয়া নিজের স্থবিধার সংস্থান করিয়া লওয়া কেবল যে জ্বন্ত ভাহা নহে—উহা কোন কোম্পানীর পক্ষেই স্থবিধার কথা নহে। ইহাতে কেবল একটা পিশাচ-চক্রের (vicious circle) স্থাই হয়।

কোম্পানীর দায়িত্ব

এই বিপ্রল প্রতিযোগিভার কোপানীর স্থিতি এবং উন্তি কেবলমাত্র এজেন্টের কর্তব্যের উপর নির্ভর করেনা-সজ্মবদ্ধতা, কার্য্যবিভাগ, শুখালা, কার্যাপ্রণালী এভতির উপরও অনেক ংশে নির্ভর করে। কার্যা প্রণালীতে স্বদূর প্রদারী দৃষ্টি থাকা চাই, ক্মী-দিগের মনে বিশ্বাস স্থায়ী রাথিবার উপযুক্ত কুশলতা চাই, অত্যাধুনিক সংবাদ এবং বিশেষ জ্ঞানে তাহাদিগকে উপযুক্ত করিয়া গড়িয়া তোলা চাই। তাহাদের সভ্যিকার বাধাবিল্ল এবং ক্লেখ মোচন করিয়া নুত্রন আলো ও পথের নির্দেশ করিয়া দেওয়া নিতান্ত দরকার। লোকে যেমন পূর্বের চেমে বেশী করিয়া লাইফ ইনসিওরেনের সংবাদ রাখে, ভেমনি তাহারা আবার আগের চেয়ে বড় দরের সমালোচকও হইয়াছে; ভাহারা জানে, কোন কোম্পানীতে গেলে ঠিক মনের মত জীবন বীমাটী লওয়া যাইতে পারিবে। কাজেই

Oriental Government Security Life Assurance Co. Ltd.

(:৮৭৪ সালে ভারতবর্গে স্থাপিত) ১৯৩১ সালের ফলাফল।

আলোচ্য বংসরে নৃতন কাজের পরিমাণ—২৬,৪৮৬খানা পলিসি—মোট মূল্য—৫ কোটা ৩৪ লক্ষ্য পঞ্চাশ হাজার টাকা।
লগ্নীক্বত টাকার স্থানের আয়ু সাড়ে ৫৬ লক্ষ্ টাকার উপর। প্রিমিয়ামের আয়ু—১ কোটা ৮৬ লক্ষ্য ৭৫ হাজার টাকা।
বোনাস সমেত ৮৬ লক্ষ্য টাকার উপর দাবী মিটান হইয়াছে।

বীমাকারীদিগকে এক কোটা ৩১ লক্ষ্ টাকার উপর ঋণ দেওয়া হইয়াছে।

কোম্পানীর বন্ধিত ফাণ্ডের পরিমাণ সহয়া এগার কোটা টাকারউপর।

বোনাস্ সমেত ১,৯•,৭১৩ থানা পলিসির বাবদ প্রায় সাড়ে এক চল্লিশ কোটী টাকার বীনা চলতি আছে। ধরচের হার—উপরোক্ত সমুদয় কার্য্য পরিচালনা বাবদ কোম্পানীর সোট প্রিমিয়াম আয়ের মাত্র ২১'৪% পারসেণ্ট খরচ

হইয়াছে।

কি বিরাট আকারে ওরিয়েন্টালের কাজ হইতেছে এবং তাহার তুলনায় ধরচের হার কত কলের মধ্যে রাখা হইয়াছে এই বিবরণী হইতেই সকলে বৃঝিতে পারিবেন।

আমরা প্রত্যেক ভারতবাদীকে ওরিয়েন্টালের অতীক ইতিহাস এবং ভবিশ্বতের আশা পুঞায়পুঞ্জলে পর্যালোচনা করিয়া দেখিতে বলি, এবং এই ভারতীয় কোম্পানী যাহাতে ছগতের প্রসিদ্ধ বীমা কোম্পানী সমূহের শার্মস্থান অধিকার করিতে পারে সেহক্ত প্রত্যেক ভারতবাদীর সহায় ভূতি এবং সাহায়্য প্রার্থনা করি।

অমুষ্ঠান পত্রাদির জন নিয়ের ঠিকানার পত্র লিখুন :--

The Branch Secretary, Oriental Assurance Buildings, 2 Clive Row, Calcutta, or to any of the Company's other Offices as under-noted:—
Agra, Ahmedabad, Ajmer, Allahabad, Bangalore, Bhopal, Bombay, Colombo, Dacea, Delhi Jalgaon, Karachi, Kuala Lumpur, Lahore, Lucknow, Madras, Mandalay, Mangalore, Mombasa Nagpur, Patna, Poona, Raipur, Ranchi, Rangoon, Rawalpindi, Sukkur, Trichinopoly Trivandrum, Vizagapatam

কোম্পানীর ব্যবসার থাতিবেই তাহার প্রতিনিধিদিগকে যুক্তিসক্ত স্থবিধা ও স্থবোগ দিতে
হইবে—নতুবা ব্যবসার বেশী উন্নতি করিতে
পারিবেনা। নৃতন কোম্পানীর প্রতিও উপরোক্ত
মন্তবা প্রযোজ্য—তাহা এইখানেই ব্রিলা রাগা
ভাল।

সাকু লার

এজেন্টদিগকে অত্যাধুনিক মহলের সংক্ষ সর্বদা সম্পর্কিত রাখিবার জন্ম, মাঝে মাঝে সাংকুলার দিয়া সজাগ করিয়া রাখিতে হইবে। দায়িজ্জ্ঞান সম্পন্ন বীমাকন্মীরা কোম্পানীর বিজ্ঞান্তিত সাড়া দিয়া থাকেন—দেওয়াই দস্তর।

সাকুলারগুলি এমন ভাবে লিখিত হওয়া উচিৎ
যে উহা প্রত্যেক কমার মনে সহযোগিতার ভাব
জাগাইয়া তুলে এবং কর্ত্বগ্রজানকে সজাগ করিয়া
দের। মামুলিধরথের সাকুলার দিয়া বিশেব কোন
কাজ হয় না। কোন্পানীর কর্মা কিংবা জনসাধারণ—ঘহাকে উদ্দেশ করিয়াই সাকুলার
লেখা হউক না কেন, উহাতে রঙ্গার দক্ষতা তো
চাইই, মানব-চরিত্র সহক্ষে স্পষ্ট ধারণা থাকাও
একাজ আবহাক। সভাঁজ বিজ্ঞি (folders
or leaflets) যদি স্বন্ধর রকনে রচনা করিয়া
পোষ্টে কিংবা অন্ত কোন উপায়ে বিলি করা যায়,
ভাহা হইলেও অনেক কাজ হয়, কর্মাদেরও অনেক
ম্বিধা হয়। ইহার সঙ্গে যদি ব্যক্তিগ্ত ভিন্নি কিংবা

মনোমদ স্মারকলিপি পাঠানো যায়, তাহা হইলে আরো ভাল হয়।

বিজ্ঞাপন

ক্ষীরা যে অঞ্চলে কাজ করেন, সেথানকার ঘরে ঘরে যাহাতে কোম্পানীর নাম এবং তাহার চিন্তাক্ষী প্রস্তাবগুলি প্রচারিত হয়, তাহার জন্য বিজ্ঞাপন বিলি করিতে হইবে। বিজ্ঞাপন কোম্পানীর স্থনাম বিস্তার করিতে যথেষ্ট সাহায্য করিয়া থাকে – উহাকে "লিখিত বিক্রমপটুতা" বিশেষণে অভিহিত করিলে বিশেষ ভুল হইবে না। যেথানে ব্যক্তিগত ভাবে কাহারো সঙ্গে মোলাকাৎ নহে, সেগানে মন্ত্র বপর কোম্পানীর হইয়া বিজ্ঞাপনগুলিই ভাহার গুণ-কীর্ত্তন করিতে থাকে ও বীমাকশ্মীদিগের ভাবী কার্য্যের রাস্তা স্থগম করিয়া দেয়। স্থন্সররূপে রচিত হইয়াও যদি বিজ্ঞাপনে লোকের মনে কোনরূপ কোতুহল জাগ্রত না হয়, তাহা হইলে বিজ্ঞাপনের উল্লেখ্য ব্যর্থ হইয়া যায় ; য়দি উহা পড়িয়া কেহ কোন বিষয় সম্বন্ধে অফুসন্ধিৎদা প্রকাশ করে—বলিতে হইবে, তগনই বিজ্ঞাপনের উদ্দেশ্য সার্থক হইয়াছে।

সহযোগিতা

যাহার। কোম্পানীর নাথার থাকিয়া কোম্পানীকে চালাইতেছেন ভাহাদের সঙ্গে এবং বাঁনা-ক্ষ্মীদিগের সঙ্গে সহযোগিতা না থাকিলে ব্যবসায়ে কৃতকার্যাতা লাভ করা অসম্ভব। হকি কিংবা ফুটবল খেলিতে টামের খেলোয়াড্গণ যেমন এক মন প্রাণ এবং উদ্দেশ্য লইয়া খেলিতে থাঁকে, বীমা জগতেও ঠিক ভেমনি সহযোগিতা না

থাকিলে কাজ চলিতে পারে না। এজেন্টগণ বাস্তব কর্মকেতে কাজ করিতেছেন এবং তাঁহাদের অনেক বাধা অভিক্রম করিয়া রাস্তা করিয়া লইতে হয়; কাজেই তাঁহাদের মতামতের অনেক ম্লা আছে। যদি তাঁহাদের কোন নির্দেশ কোম্পানীর পরিচালকর্ম মানিয়া লইতে না পারেন, তাহা হইলে উহাকে সহাত্ত্তির অভাব বলিয়া মনে করিলে ভুল করা হইবে; অনেক সময়ে তাহাদের নির্দেশ যখন আ্যাক্চ্যারীকে ডিক্লাইয়া যাওয়া মন্তবপর হয় না। এতঘ্যতীত, কোন মূল সর্তের বিক্রগামী অবিধা ও অব্যোগ বাঁমাকর্মীদিগকে দেওয়া উচিত হয় না—অন্যান্য ব্যাপারে বিশেষ ভাবিয়া চিত্তিয়াই সমন্ত কার্য্য সংপ্রাদন করা হয়।

মাঝে মাঝে কোম্পানীর আফিসে এজেন্টদের কন্ফারেন্দ হইলে অনেক অমূলক ধারণা দূর করিবার স্রযোগ পাওয়া যায়। ইনম্পেক্টারগণও এই পক্ষের সামঞ্জন্ম করিয়া চলিতে চেটা করেন। প্রত্যেক আফিনই ভাহাদের কর্মাদিগকে যথাসাধা দক্ষিণা দিয়া থাকেন: প্রিমিয়াম এবং হিসাব দেখিয়াই উহা নির্দারণ করা হয়। ভাল কোম্পানী কিন্তু ব্যবসার পাতিরে অবৈতনিক করিবার জন্য এজেণ্টদিগকে প্ৰণালীতে কাজ প্রধোচিত করিবেন না; উহা অত্যন্ত অদুর-দর্শিতার পরিচায়ক হইবে। অনেক কাজ আদিলে বাস্তবিক কিছুই হয় না - ভাল কাজ আসা চাই। দেইজন্য বলিতেছি, কোম্পানী কিংবা তাহার প্রতিনিধি, কেহই দিখিজয়ী হইতে চেষ্টা করিবেন না। ভাল ব্যবসা গড়িয়া তুলিলে, উহা আপনি माथा हास्त्र मिया छेटिया

বীমার ভবিয়াৎ

ভারতে জীবন বীমা কেবলমাত্র শৈশবকাল উত্তী ব হইয়া চাঙ্গা হইয়া উঠিতেছে। লক্ষ্ণ লক্ষ্ণ লোক ইনসিওরেন্স করিয়া লাভবান হইয়াছে— ভবিষ্যুতেও কোটি কোটি লোক লাভবান হইবে। অনেক আশার আলোক দেখাইয়া দিতে পারিবে
বিলিয়া ভরদা করি। ভারতের ঘরে ঘরে পতিহীনা
বিধবার কোন দখল না থাকিলে অপোগণ্ড শিশু
সন্তান লইয়া কিরুপ বিপদগ্রস্থ হইতে হয়, ভাহাও
প্রবাদের মধ্যে পরিগণিত হইয়াছে। ইনসিওরেক্স
বিভাগ ভাহার ভরণ পোষণ ও শিশুদের মাহুষ



Mr. A. C. Sen.

ভারতীয় জীবন বীমার আফিদসমৃত আজকাল খুব ভাল কাজ করিতেছে এবং অতীতের যে সমস্ত কুদংস্কার এবং বদ্ধমূল ধারণা ইহার প্রথম প্রচেটায় পদে পদে বাধা বিশ্ব উৎপাদন করিয়াছে, আজ ভাহা অনেকাংশে দুরীভূত হইযাছে। যে সমস্ত শিক্ষিত বেকার যুবক চোথে চারিদিক অস্কার দেখিতেছেন - ইনসিওরেজা লাইন ভাহাদিগকে করিবার ভার স্বহস্তে গ্রহণ করিয়াছে। ইহা লোককে সঞ্জী করে, আত্মমর্য্যাদাসম্পন্ন করিয়া তুলে এবং বৃদ্ধবয়দে স্থায়ী আয় দিয়া যায়। যে ইহার সংস্পর্শে আদিবে, তাহাকে আর জীবিকা সংস্থানের জন্য ভাবিতে হইবে না।

জীবন-বীমায় যুতু্যু-হার **৷**

[बीरगारान पख की धूती]

মাত্র সমস্ত জীবন বা নির্দিষ্ট সময়ের মাাদে জীবন বীমা করিয়া থাকে। বীমা চুক্তির মাাদ অন্তে বীমাকারী মরিলে কোম্পানীর বার্ষিক চালা-(Premium) পাওয়া তৎক্ষণাৎ বন্ধ হইয়া যায় এবং বীমাকারীর মৃত্যুর সঙ্গে সঙ্গে চুক্তির মুম্পূর্ণটাকা পাওয়ার তাহার ওয়ারীশ অধিকারী হয়। এরপ অবস্থায় কিরূপ বীমার চুক্তিতে কোন্বয়সে কত টাকা বাৰ্ষিক চালা দাবী করা হইবে - তাহা নির্দারণের জক্ত প্রত্যেক বীমাকারীদের' কি হারে মৃত্যু হইয়া আদিতেত্বে - তাহা জানা দরকার। যতদিন পর্যান্ত এই অভিক্রতালর এবং নিরাপদে গ্রহণযোগ্য মৃত্যুর হার জানিবার পথ ছিল না প্রত্যেক কোম্পানীকে ভয়ে ভয়ে বেশী হারে বাৰ্ষিক চাঁদা দাবী করিতে হইত। অভীত অভিছতা হইতে ইহা স্থপষ্টরূপে প্রমাণিত হইয়াছে যে অধিকাংশ কোম্পানী আজও যে-হারে বার্ষিক চাঁদা দাবী করিতেছে—তাহা প্রয়োজনের চেয়ে অনেক বেশী এব বীমাকারীর স্বার্থ-विद्राधी।

আজ বীমা-ব্যবসায় এমন একটা বৈজ্ঞানিক ভিত্তির উপর প্রতিষ্ঠিত হইগ্গছে যে—ইচ্ছা করিলে পরিচাগন-খরচ বাদে প্রত্যেক বয়সের লোকের কোন্ চুক্তির পেছনে কত টাকা নির্দিপ্ত চক্রবৃদ্ধি স্থদে রক্ষা করিয়া গেলে নির্দিপত মৃত্যুহার স্বীকার করিয়া তাহাদের চুক্তির সম্পূর্ণ টাকা

দেওয়ার পরও অবশিষ্ট কোকের চুক্তি নিটাইবার
মত টাকা ম্যাদ সক্ষে তহবিল জমা হইবে —
তাহার একটা নিগপদে নির্ভর্যান্য হিদাব করা
যায়। এই অভিজ্ঞতালক মৃত্যুর হার স্থাকার
করিয়া প্রত্যেক চুক্তির পেছনে হিদাবমত যত
টাকা উচিত তাহা নিগ্রমিত ভাবে থাকিয়া
যাইতেছে কিনা এবিষয়ে অন্ধিক ৫ বংসর অস্কর
একবার করিয়া হিদাব করার মত ব্যবস্থা বর্ত্তমান
জীবন-বীমা আইন অন্থ্যারে প্রত্যেক কোম্পানীরই করিতে হয়। বিশেষজ্ঞ (Actuary) ঘারা
এই প্রকার হিদাব প্রকাশ করার নাম ভ্যালুয়েশন্
(valuation) বা বীমা-চুক্তিগুলির সাম্যাক মূল্য
নির্দ্ধারণ।

ভবিষ্যতে প্রত্যেক ব্যব্দের একটা নির্দিষ্ট মৃত্যুহার এবং একটা নির্দিষ্ট নিরাপদ চক্রবৃদ্ধি স্থাদ কল্পনা করিয়া সেই সিদ্ধান্থের উপর সাধারণতঃ ভ্যালুয়েশনের গণনা চলিতে থাকে। স্থভাবতঃ বীমাকারীদের ভিতর যে হারে মৃত্যু সক্রটিত হইতেকে ভ্যালুয়েশনে ভার চেয়ে কম হার ধরিলে কোনও কোম্পানী স্বচ্ছল প্রতিপন্ন হওয়া স্বত্তেও ভাহাকে প্রকৃত পক্ষে স্বচ্ছল বলিয়া ধরিয়া লওয়া খুব নিরাপদ নহে। সেই প্রকার ভবিষ্যতে যে স্থাদ অর্জন করা হইবে ভার চেয়ে বেশী স্থাদ অর্জনের কল্পনা করিয়া ভ্যালুয়েশন করিলে — বর্জনান বীমা ভহবিল সমস্তগুলি বীমাচ্ জির পিছনে যথেষ্ট বিবেচিত হওয়া সত্তেও ভবিষ্যতে

কোলানী অচল হওয়ার সন্তাবনা। জনসাধারণ দ্বের কথা, অধিকাংশ বীমার দালাল এবিষয়ে জ্ঞান না থাকার জন্ত শুধু ভ্যাল্যেশনের বড় বড় উদ্ভূটাকা (surplus) এবং ভদ্দারা ঘোষণাক্ষত বার্ষিক বোনাসের (bonus) পরিমাণ দেখিয়াই সাধারণক: নিজেদের কোল্পানী নির্ম্বাচন কার্য্য শেষ করিয়া বদেন —ফলে বাজারে ছলে, বলে কৌশলে কেবল মাত্র বোনাসের প্রপাগান্ডাই চলিভেছে; যে ভ্যাল্যেশনের উপর বোনাস নির্ভর করে ভাহার মাপকার্টির প্রতি কেইই লক্ষ্য করে না, কিম্বা প্রিমিয়ামের কম বেশার উপর বোনাস স্বৃষ্টি কভটা নির্ভর করে ভাহার কাহারও দেপার

কোম্পানীর ভহবিলে একটা নির্দিষ্ট পরিমাণ টাকা থাকাবস্থায় ভ্যালুয়েশন আরম্ভ হয়। যিনি **जान्यम्य क्रान्** তিনি পান পলিসিতে বীমাকারীর বয়স. বীম'-সর্ত্র প্রত্যে 🗗 চুক্তির তারিখ। তাঁহার বিচাম্য বিষয় হয়—ঐ চুক্তিগুলির পিছনে হিমাব মত কত টাকা থাকা দরকার। কিও এই যে টাকার অফটা হিদার করিখা ব।হির করা হইবে—উহার পরিমাণ নির্ভর করিতেছে সম্পর্ণ হিসাবের ছুইটি মাপকাঠির উপর। এই মাপকার্তি হইতেছে-১। কোম্পানীর বীমাকারীদের ভিতর কি হারে মৃত্যু ঘটতেছে তাহা অনুমান করা, এবং ২। কোম্পানীর বীমা তহবিল কোনও প্রকারে নষ্ট না হইয়া সম্পূর্ণ নিরাপদ দাদনের ভিতর দিয়াও নিশ্চিত কম পক্ষে কত হারে স্থদ অর্জন করা হইবে তাহাও অমুমান করা। এই চুইটা অসুমানকেই স্থির দিল্লান্ত বা মাপকাঠি মানিয়া লইয়া তার উপর হিদাব চলিতে থাকে। কোম্পানীর স্বচ্চনতা বিবেচনা করিতে গিয়া প্রথমেই বিচার করা দরকার এই মাপকাঠির

কোন গলদ আছে কিনা! ভ্যাল্যেশনের সময় উদ্ভ টাকা (surplus) কমই দেখান বা বেশীই দেখান হটক তাহাতে বীমা তহবিল ঠিক সমানই থাকে। কারণ উহা কোনও দিদ্ধান্ত মানিতে প্রস্তুত নহে। বেহেতু উহা থাকে কোন্পানীর দিন্দুকে—নগদ বা দাদন-পত্তের দলিল ভাবে অথাৎ সোজা গণনার বিংগীভূত জিনিধরপে।

ভ্যালুয়েশনের দশ রক্ষ তুর্বলভার কারণ এবং সমস্ত মাপকাঠি আলোচনা করা বর্তনান প্রবাদের উদ্দেশ্য নহে বলিয়া কেবলমাত্র মৃত্যুহার বিবয়ে যাহা সাধারণভাবে জানা দরকার তাহাই প্রকাশ করিব। বীমাকারীর মৃত্যুহার প্রভ্যেক দেশে এবং প্রভ্যেক বয়দের লোকের পক্ষে সমান নহে—ইহা বছদিনের অভিজ্ঞভা ইইতে জানা গিয়াছে।ইংলত্তে বছকাল ইইতে জীবনবীমার প্রচলন আছে। সেখানে প্রভ্যেক বয়দের বীমাকারীদিগকে পৃথক পৃথক ধরিয়া তাদের মৃত্যুর একটা গাছ বাহির করার ১৯টা একাধিকবার ইইয়া গিয়াছে এবং প্রভ্যেক বারের গণনাই ফল কতকটা এক রক্ষ হওয়ায়—ভদ্বারা নিরাপদে নির্ভর্যোগ্য মৃত্যুর চাট পাওয়া গিয়াছে।

গত ১৯১২ সনে "ভারতীয় বীমা আইন"এর (Life Insurance Companies 1912) পর হইতে অন্ধিক পাঁচবংদর অন্তর একবার করিয়া ভ্যালুয়েশন করিতে হয়।— ভারতীয় বীমাকারাদের মৃত্যু বিষয়ে ভারতীয় কোম্পানীগুলির কোনও অভিজ্ঞতালৰ চাট না थाकिला कि क्रुमिन পূর্বে ইংলণ্ডের বীমা ব্যবসায়ের বিশেষজ্ঞ এক্চুয়ারীগণ ভারভীয় বীমাকারীগণের মৃত্যুবিষয়ে অহুসন্ধানের পর বে দিদান্তে উপনীত হইমাছিলেন তাহাই ভারতীয় বীমা কোম্পানী সমূহের ভ্যালুরেশনের সময় গ্রহণ

করা হইরা আসিতেছিল।—এ সমরে দেখা যার— প্রত্যেক বয়দের ভারতীয় বীমাকারীগণের মৃত্যুর বেশী বয়স্ক হার তাহাদের 6েয়ে ৬:৭ বৎসর বীমাকারীদের हेश्दब्रह মৃত্যুহারের অহরপ। কাৰেই তাহাদের সতে আমাদের দেশের বীমাকারীদের বয়সের সঙ্গে ৬।৭ বৎসর হোগ করিয়া এই নৃতন বয়সকেই খাঁটী বয়স মনে করিয়া हेश्द्रकटाव द्वारा वीभाकातीतात মৃত্যু বিষয়ে অভিজ্ঞতালর মৃত্যুহার ভ্যালুয়েশনের সময় গ্রহণ कत्रा हत्न । धरे ७ १ वरमत প্রত্যেক বয়দের সঙ্গে যোগ করাকে বীমার ভাষায়—ইংরাজীতে "6 or 7 years rating up" করা বলে।

উপরের সিদ্ধান্তই আমাদের একমাত্র ভর্মার জিনিষ নহে। গত অৰ্দ্ধ শতাকীকাল ভারতীয় বীমা কোপানীগুলির মৃত্যুবিধয়ক অভিজ্ঞতা হইতেও আমরা ভারতীয়, বীমাকারীদের মৃত্যুর লইতে পারি। আমাদের চাট বাহির করিয়া দেশে ৩০ বৎসরের উর্দ্ধবয়স্ক ে৬টা পুরাতন ও স্থদ্য জীবন বীনা কোম্পানী আছে। তন্মধ্যে বোম্বে সহরে তিনটী যথাক্রমে 3645, 3998 B ১৮৯১ খুষ্টাব্দে, বাংলা দেশে একটা ১৮৯১ খুষ্টাব্দে এবং পাঞ্জাবে একটা ১৮৯৬ সুষ্টাব্দে স্থাপিত হয়। ই হারা সমবেতভাবে ভাঁহাদের **সম্মিলিত** অভিজ্ঞতালৰ মৃত্যুর চাট বাহির করিয়া লইলে তাহাকেই ভারতীয় বীমাকারীদের বিষয়ক বিশুদ্ধ ও নির্ভরখোগ্য চাট ভাবে গ্রহণ করা চলে। ভারত গবর্ণমেন্টের বীমা বিভাগ এ বিষয়ে সম্পূর্ণ উদাসীন। এমন কি বিদেশী কোম্পানীর অন্তায় প্রতিযোগিতা হইতে ভারতীয় क्लाम्भानीत्क त्रकात एठहा ना कतिका शवर्गयन्ते এক্চুয়ারী रहेटन विदम्भी সময় ও সুযোগ কোম্পানীর সহায়তা করিতেও কুঞ্জিত নহে।

ভারতীয় অর্থে পুষ্ট কর্মচারীর ২৮ সালের বার্ষিক রিপোট শাহারা মনোঘোগের সহিত পাঠ করিয়াছেন, তাঁহারা Mr. Meikle এর'রে, বৃক"(Blue Book) থানাকে বিদেশী কোম্পানীর প্রচার পুতিকা ব্যতীত আর কিছু ভাবিতে পারিবেন না।—

যাক্ ইহা পরাধীন জাতির তুর্ভাগ্য।

স্থথের বিষয় সর্বশ্রেষ্ঠ ভারতীয় কোম্পানী নিজেদের অভিজ্ঞতালৰ মৃত্যুর হার বাহির করিয়া লইতে ত্রুটী করেন নাই। তাঁহাদের অভিজ্ঞতার कन वार किछूमिन भूट्य हैःदिक विकृषातीशानत অমুসরানের ফল একই রূপ দাঁডাইয়াছে। কাজেই প্রকৃত ব্যুদের সঞ্চে ৬।৭ বংসর যোগ করার পর ইংরেজ বীমাকারীদের মৃত্যু-চাট ভ্যালুয়েশনের সময় ব্যবহার করিলে—তন্তারা ভারতীয় বীমা-কারীদের সঠিক মৃত্যুহারই ধরা হইবে। উভয় পরীক্ষার এফ-British Table of Mortality Om oa Hm With 6 or 7 years rating up—শ্বারা যে প্রকৃত ভারতীয় বীমাকারীর মৃত্যুহার পাওয়া যায়—ইহার বিরুদ্ধে আর তর্ক চলে না।

এখন দেখা থাক্—ভারতীয় কোম্পানীগুলির
ভিতর কেহ ভালুয়েশনের সময় ঐ দিদ্ধাস্ত
অবহেলা করিয়া অপেকাক্তত হর্কল মৃত্যুচাট
ব্যবহার করিয়াছেন কিনা এবং ভারত গ্রথমেন্টের
এক্চুয়ারী এই হর্কলতা গোপন করিয়া কিছুদিন
পর্যান্ত ঐ কোম্পানীগুলির অহুকুলে ভালুয়েশনের মিথ্যা মাপকাঠি - বার্ফিক গ্রব্থমেন্ট রিপোটের ভিতর প্রচার করিয়াছেন কিনা! এই
হিসাবে বাংলা দেশের মধ্যে সব চেয়ে বড় ছুইটি
কোম্পানীকেই এই দিক দিয়া অপরাপর কোম্পানী
অপেকা হুর্বল মৃত্যুর চাট ব্যবহার ক্রিডে

(पिशाहि। উहाता ১৯०७ धनः ১৯०৮ थुनेदन স্থাপিত এবং বেশ বড কোন্দানী বলিয়াই বাজারে পরিচিত। কাজেই যতদিন পর্যাত তাঁহারা নিজেদের অভিজ্ঞতালক মৃত্যুর স্বতন্ত্র চার্ট দেশের সম্মুখে ধরিতে না পারেন, ততদিন পর্য্যন্ত অক্সাক কোম্পানীগুলির মত পূর্কের তুইটি অহুসন্ধানের ফলে ভারতীয় বীমাকারীদের যে মৃত্যুহার স্বীকৃত হইয়াছে তার চেয়ে কম মৃত্যুহার ধরিয়া তুর্বল ভিত্তির উপর দাঁডাইয়া নিজেদের ম্বচ্ছলতার পরীক্ষানা দিলেই ভাল হইত। যাক তাঁহারা এবিষয়ে মিথ্যা প্রচার ছারা জনদাধারণকে ভুল বুঝাইতে চেষ্টা করেন নাই। বরং ভারত গ্রথ-মেন্টের এক্চুয়ারী সাহেব (Actuary to the Govt of India) তাঁহার বার্ষিক রিপোর্টের ভিতর দিয়া দে কাজটা সম্পূর্ণ করিয়াছেন।

উপরের লিখিত কোম্পানীর বিরুদ্ধে কোনও বিষয় প্রকাশুভাবে প্রচার করা আমার উদ্দেশ্য নহে। কিন্তু জীবন-বীমায় মৃত্যুহার বিষয়ক প্রবন্ধ লিখিতে বসিয়া সর্ব্বিত্র প্রকৃত মৃত্যুহার বিষয়ক সিদ্ধান্ত পালন করা হইতেছে কিনা তাহাই মাত্র পাঠকদিগকে ব্যাইতে চেষ্টা করিলাম। এ বিষয়ে ব্যক্তিগভভাবে আমি গবর্ণনেন্ট এক্চুয়ারী সাহেবের সঙ্গে কি পত্র ব্যবহার করিয়াছি এবং

কি উত্তর পাইয়াছি বা প্রত্যুত্তর দিয়াছি তাহা প্রকাশভাবে প্রচার করাও সঙ্গত বোধ করি না। যাঁহারা বীমা-বিষয়ে বিশেষ সংবাদ রাথেন তাঁহারা অহুসন্ধান করিলেই সমস্ত বুঝিতে পারিবেন। বিৰুদ্ধ-সমালোচনা ধারা ভারতীয় কোম্পানীর বিপক্ষে কিছু প্রচার করা আমার উদ্দেশ্য নহে ৷— ভারতীয় কোম্পানীসমূহের পরিচালকদিগকে এই কথা স্মরণ করাইয়া দিতে চাই যে শুধু বোনাস বুদ্ধির জন্ত উন্মত্ত হইয়া তাঁহারা যেন কোম্পানীকে ছুর্বনি ভিত্তির উপর প্রতিষ্ঠিত না করেন। কোম্পানীকে হুদুঢ় ভিত্তির উপর প্রতিষ্ঠিত রাধিয়া तानाम् यनि इहे होका कम इय वा आदिन ना इय তাহাতেই বা আপত্তি কি? বোনাদের ঢাক ঢোল পিটাইয়া প্রতি বংসর লক্ষ লক্ষ টাকার কাজ করিয়াও যদি শক্তির দিক দিয়া পিছাইয়া যাইতে হয় ভবে – অকায় প্রতিযোগিভার লোভ ত্যাগ করিয়া - কাজ কমই হউক আর বেশীই হউক - শক্তির দিক দিয়া কোম্পানীগুলিকে প্রতিধাগিতায় নামিতে হইবে। মৃত্যুবিষয়ক চাট ব্যবহারের সামান্ত ভারতম্য ঘারা কোম্পানীর পুর গুরুতর ক্ষতি যদিও না হয় তবু উহা ভারা পরিচালকশক্তির একটা বিশেষ মান্সিক রোগের লক্ষণ প্রকাশিত হয়, যাহা বাস্তবিক ভয়ের শিনিষ।

(रक्न रेन जिएरबन्न ए बिरस्न श्राणि कार निड

এযাবত সওয়া লক্ষ টাকার উপর দাবী দেওয়া হটয়াছে।

এই কোম্পানীতে বীমা করিয়া আপনার ত্রী-পুত্রের ভবিশুতের জ্ঞা ব্যবস্থা করুন এবং বাঙ্গলার টাকা বাঙ্গলায় রাখুন।

৮নং ড্যালহাউসী কোয়ার

মেসার্ম এস্. সি. মিত্র এও কোং লিঃ সেক্রেটারীত্

কলিকাডা

8. P.- V

ওরিব্রেণ্টালের রাঞ্চ সেকেটারী হেন্রী রোহেন শ্বার্টস্

দারিক্রের চরমগীমা হইতে মারুষ কিরুপে উন্নতির শিখরে আরোহন করিতে পারে হেন্রী রোয়েন রবাটনের জীবনী তাহার উজ্জ্বল দৃষ্টাস্তত্বল। কৈশোর হইতেই সংসারের নানা ঘাত ⊉তিঘাতের সঙ্গে সংগ্রাম করিয়া তাঁহাকে বড হইতে হইয়াছে। তাঁহার অদম্য অধ্যবসায় এবং বিপুল কর্মনীলতার যদি অভাব হইত, তাহা হইলে তাঁহার জীবনও আমাদের বাঙালী যুবকদের মত নিতাও শোচনীয় হইয়া मांडिंड। किंख क्थांत्र यत्न. "शंशांत्रत मक्झ আছে, তাহাদের জন্তু পথও আছে"। দারিজ্যের ক্ষিপাপরের মধ্যেও বাহাদের দৃঢ় সঞ্জ সোণার মতই ফুটিয়া উঠে, পৃথিবীর কোন বাধাই তাহার প্রগতির পথ বন্ধ করিয়া রাখিতে পারে না। রবাট্স এত প্রতিক্লতার মধ্যেও নিজের পথ করিয়া লইতে পারিয়াছেন বলিয়া আৰু তিনি বীমা মহলে সন্মানের আসন পাইয়াছেন। এই অবস্থার উঠিবার অস্থ তাঁহাকে যে পরিশ্রম করিতে হইরাছে, তাহাই তাঁহার কপালে সাফল্যের জয়-টীকা পরাইয়া দিয়াছে।

তিনি কোন ছোট কাজকে কোন দিন
ঘূণার চোথে দেখেন নাই, কোন কাজকে
অবহেলা করেন নাই; কেন না, এইঃস্লব ছোট
থাটো কাজ ভাল করিয়া করিতে পারিলে এবং
তাহাতে কৃতিছ দেখাইতে পারিলে তবে বড় কাজ

পাবার সুযোগ ও অধিকার হয়। মাইকেল এঞ্জেলো সভ্যই বলিশ্বাছেন, "It is through the trifles that a man is known." সামুষকে বিচার করিতে হইলে ছোট থাটো কাজ দিয়া বিচার করাই উচিৎ; কেন না, বড় বড় কাজ অনেকে হাভভালির লোভেও করিয়া থাকে।



(इन्ती (दार्यन त्रवार्षम ।

বেখানে হাততালির কোন সন্তাবনা নাই, অপদ বাধা বিশ্ব খুব বেশী, সেইথানেই মহন্দ্যন্তের অগ্নি-পরীকা হয়। রবাটসের জীবনে এরপ পরীকা অনেকবার আসিয়াছে।

১৮৮• খৃঃ অঃ ১৪ই জুলাই রবাটস জন্মগ্রহণ করেন। তাঁহার জন্মের ছর বৎসর পরে তাঁহার পিতা বিধবা স্ত্রী, ৪টা পুত্র এবং একটা কলা রাখিরা পরলোকে গমন করেন। শৈশবেই এইরূপে তাহার সংগ্রাম আরম্ভ হইল; তিনি বন্ধে এভুকেশন সোনাইটির স্থল সমূহে পাঠান্ড্যাস করিলেও, অভাবের তাড়নার ১৯ বৎসর বরসের সময়েই তাঁহাকে স্থল হইতে বিদার গ্রহণ করিতে হয়। এইরূপে ম্যাট্রিকুলেশন শ্রান্ডার্ড পর্যন্ত অধ্যয়ন করিয়াই, কর্মক্ষেত্রে প্রবেশ করিবার জন্ত তিনি আপ্রাণ চেষ্টা করিতে লাগিলেন। কিছুদিন চেষ্টার পর একটা সওলাগরী অফিসে সামান্ত একটা চাকুরা জুটিল; কিন্তু ঐ চাকুরা লইয়া থাকা তাঁহার বেণীনিন পোযাইল না।

ওরিয়েন্টাল লাইফ অফিলে তাঁহার বড প্রাতা এদিষ্টাণ্টের কর্মে নিযুক্ত ছিলেন: রবার্ট্যও ১৮৯৭ খু: অ: ৬ই জামুগারী তারিখে উক্ত কোষ্পানীতে সামান্ত একটা অমুলেথকগিরির (Copyist) কার্য্য পাইয়া দেখানে পেটের मार्व किन्द्रिष्टें कां क कतिए नांशियन महा. কিন্ত অবদর সময় নানারূপ অধ্যয়নের হারা তিনি আপনার জ্ঞান বুদ্ধি করিতে লাগিলেন। ক্রমে উচ্চতন কর্মচারী তাঁহার প্রতি সম্বষ্ট হইরা তাঁহাকে প্রপোঞ্চাল ডিপাটমেন্টের চার্জ্জে নিযুক্ত क्रिल्म। कार्यामकात्र श्राप जिमि नीयहे তথ্যকার কোম্পানীর মানেজার মিঃ আর. প্যাটারদন ব্রাউনের নজরে পড়িয়া যান। ব্রাউন সাহেব তাঁহার গুণে মুগ্ধ হইয়া তাঁহাকে বাঙ্গালোরে প্রথম চীফ একেন্ট করিয়া পাঠান। তিনি সাত বংসর ধরিয়া এই এজেনীর উন্নতির জন্য যে বিপুল পরিশ্রম করিয়াছিলেন, তাহার ফলেই উহা এখন একটা উন্নতিশীল ত্রাঞে পরিণত হইয়া উठियांटा अकी जान्तर्यात विशव धरे त्य. কলিকাভার যে সমস্ত ত্র্যাঞ্চ সেক্রেটারী এ-যাবভ

কার্য্যের ভার প্রাপ্ত হইয়া আদিরাছেন, তাঁহাদের তিনজনই বাখালোরে অভিজ্ঞতা অর্জন করিয়া আদিয়াছেন।

১৯১২ সনে মিঃ রবার্টস বান্ধালোর হইতে কলিকাতায় বিতীয় ভারপ্রাপ্ত কর্মচারী হইরা আদেন। পরলোক গত মি: এইচ, ডি, ডাটা ১৯১৮ সনে যুক্তপ্রদেশের সেক্রেটারীর পদ হইতে অবদর গ্রহণ করিলে, মি: রবার্ট স এলাহাবাদস্থ কেন্দ্রে স্থানান্ধরিত হন। ১৯২০ সনে মিঃ রবার্টস কলিকাতার আবার ব্যাঞ্চ সেক্রেটারীর পদে (यांश्रमान करतन , किन्न ल्यांत्र हुई वर्षत्र शरतहे আবার জাঁহাকে বর্মাতে প্রেরণ করা হয়। ১৯২৬ সনে তাঁহার অভ্যন্ত অস্তথ হওৱার তিনি দীর্ঘ-कालत हु। नहेश ভातर कितिश जारमन; কিন্ত ছুটী ফুরাইয়া গেলে আবার তাঁহাকে যুক্ত-व्याप्तमञ्ज धानाहायाम (कार्स (कार्य कर्त हरू। কোপানীর কর্মকর্তারা এলাহাবাদের চেয়ে লক্ষোকে স্থবিধান্দনক কেন্দ্র মনে করিয়া, ঐ স্থলেই শাথা-কেন্দ্রটীকে স্থানাস্তরিত করেন। ১৯২৮ সনে উক্তস্থলে একটা বিরাট পোধ নির্মিত হইলে, মি: রবাটস্ কোম্পানীর এলাহাবাদত্ব শাথা লক্ষেতিত স্থানাস্তরিত করেন এবং ভদবধি লক্ষ্ণে ব্রাঞ্চের কাজ বিলেষ ক্রতিত্বের সহিত সম্পাদন করিতে থাকেন। বর্ত্তমান ১৯৩২ দালের ফেব্রুয়ারী মাদে ওরিয়েন্টালের কলিকাতা শাখার সেক্টোরী মি: কৃষ্ণ স্বামীয়ার হঠাৎ সন্ন্যাস রোগে মারা গেলে বাদলা দেখের ন্যায় বৃহৎ শাখা আপিদের ভার কাহার উপর ন্যস্ত হইবে ইহা लहेश वीमा महत्व नानां जाश कहाना कहाना हिला।-ছিল। শেষে কর্তৃপক্ষ লক্ষ্ণে ছইতে পুনরার भिः ब्रवार्टे मृत्करे धरे मात्रीष्यपूर्वभाव भूनतात्र है। नित्रा वानितन ।

মি: রবার্টিস কার্য্য হইতে অবসর গ্রহণ করিয়া. সপরিবারে বিলাভে চলিয়া যাইবার সমুদর বন্দোবস্ত স্থির করিয়াছিলেন এবং তাঁহার পেন্সন প্রভৃতিও স্থির হইয়া গিয়াছিল। কিন্ত Retire করিয়া পেন্সন নিবার মুখেও যথন কর্তব্যের ডাক আসিল তথন রবার্টস্ ইতন্তভঃ করিলেন না, কিখা কোনওরূপ ওজর আপত্তি (प्रथाहरलन ना। जिनि व्यवसद গ্রহণ করিয়া এখানকার বাদ উঠাইয়া দিয়া বিলাতে স্থায়ীভাবে वान कतात कना नमूनत आदशकन कतिया किना। ছিলেন। তাঁহার পুত্রকন্যাগণ বিলাতে শিক্ষাগাভ করিতেছে: তাহারাও পিতামাতাকে দেখাব জন্য উদগ্রীব হইয়াছিল; চারিদিকের সকল আবোজন সম্পূৰ্ব হইয়া গিয়াছে, এমন সময় কৃষ্ণ স্বামীয়ারের হঠাৎ মৃত্যুতে যে পর্যান্ত বাঙ্গলার শাখা

আপিসের স্থায়ী কার্য্যভার এহণ করার পাকা বন্দোবস্ত করিতে না পারেন সেই পর্যন্ত বাদলা আপিশের দায়ীমভার লইবার জন্য তাঁহাকেই কর্তৃপক্ষীয়গণ অন্থরোধ জানাইয়া পাঠাইলেন। শত অস্থবিধা সম্বেও রবাটস্ একবারও খুঁত খুঁত করিলেন না কিছা তাঁহার সব ব্যবস্থা উণ্টাইয়া যাওয়ায় কর্তৃপক্ষের নিকট কোনও অভিযোগ জানাইলেন না। সব ওলট পালট করিয়া দিয়া তিনি তৎক্ষণাৎ কলিকাতায় চলিয়া আদিলেন।

তাঁহার জীবনের উন্নতির মূলে আমরা এই এক স্ত্র দেখিতে পাই। কর্তৃপক্ষ যথনই তাঁহাকে যে-কোনও স্থানে থানে বাবে জন্য আদেশ করিয়াছেন, যুদ্দের সৈনিকের ন্যার তিনি তৎক্ষণাং সেই আদেশ অক্ষরে অক্ষরে পালন করিয়াছেন এবং তাঁহার সম্দ্র শক্তি ও সামর্থা

लाइ हे जरु अभिया इन जिएए उन्न कार लि

(১৯১০ সালে স্থাপিত)

স্বদেশী যুগের বিধ্যাত স্বদেশপ্রেমিক পরলোকগত রাজা স্থবোধচন্দ্র মলিক প্রতিষ্ঠিত

বাঙ্গালীর মুলধনে বাঙ্গালীর কর্তৃত্বাধীনে বাঙ্গালীর কল্যাণের দিকে লক্ষ্য রাখিয়া পরিচালিত এই কোম্পানীতে ইন সিওর করিয়া

আপনার পরিবার

বাংলার অর্থ বংলায়

পরিজনের ভবিষ্যৎ

এবং রাখিয়া দেশ সেবার

পুরক্ষিত করুন প্রত্যেক হান্ধার টাকায় ৫০ প্রধাশ টাকার "বোনাস্"

গ্যারাণ্টিড

একেট দিগের জন্য উচ্চহারে মাহিয়ানা ও কমিশনের ব্যবস্থা আছে। তেওঁ অফিন:—Stephen House, 4 & 5 Dalhousie Square, Calcutta, সেই कांक प्रशिक्ष कतांत्र बना निरमांश कविशास्त्र । কথনও কর্তৃ পক্ষকে প্রশ্ন করেন নাই; কোনওরূপ বাধা, বিশ্ব. ও অস্মবিধার উল্লেখ করিয়া উপ্পত্ন कर्षात्री निगरक विज्ञ करत्रन नारे ; वीरतत्र नात्र निः भरम नकन वांधा ও विष्युत मूर्थ व्यवनत श्हेया-ছেন এবং কাজ হাসিল করিয়া কর্তৃপক্ষের প্রশংসা অর্জন করিয়াছেন। কর্মজীবনে নির্মায়বর্ত্তি তার এবং বাধ্যতার তিনি যে আদর্শ দেখাইয়। গিয়াছেন ভাছাই ভাঁহার উন্নতির এক প্রধান দোপান বলিয়া মনে হয়। সৈনিক জীবনের নাায় তাঁহার আদর্শ ছিল —

> Ours is to do and die Ours is not to reason why"

* রবার্ট স ভাঁছার সুদীর্ঘ কর্ম-জীবনে এই অক্ট্রে পালন গিয়াছেন। তাই ১৫২ টাকার কপিইটরপে বে **अतिरबन्डो**टन এक्টा "माहिमाता टकतानीत नाम" তিনি জীবন আরম্ভ করিয়াছিলেন সেই ওরিয়ে-कोटनत नर्वश्रमान दक्छ जवः मांशा आणिन সমূহের তিনি সর্বাময় কর্তৃত্বপদ লাভ করিয়া মোটা পেন্সনে জীবনের অবশিষ্ট কাল বিলাতে বাস করার মত অবস্থা রচনা করিয়া লইতে পারিয়াছেন।

রবার্ট দের খুব উচ্চ শিক্ষা ছিল না: বিশ্ব-বিভালয়ের কোন ছাড়পত্র ছিল না. তিনি অতি करि माि क्लिन क्रांन व्यविष উठिशाहितन, কিন্তু অভাবের তাড়নার মা। ট্রিকুলেখন পাশ

– বাসসার ঘরে ঘরে (क भा वा च क छ न चि ल व

গেলী, মোৰা, ক্ৰেপ, টুইন, ভোৱালে, কমাল — প্রভৃতি—

जात (अष्ठि विदेश किया क्षेत्र कार्ष), श्रुष्ठ भगित, गाँउ-कार्ष्टेव मानाथकात कार्ग्छ।

প্রত্যেকটি জিনিষ নিজ কলের সৃতার প্রস্তুত এবং দরেও স্কাপেকা সন্তা

পূজায় কেশোরামের কাপড় দেখিয়া লইবেন। সকল দোকানেই পাওয়া যায়।

কলিকাতার নিজস্ব দোকান।

) अ: दर्भ ७ शामित हो है, कान वि, वि, ase ১৫७नः बह्यांबात द्वीते, कान वि, वि, ১६৯১ মিল :-৪২ শং পার্ডেন রীচ্ রোড, কলিকাতা। ফোন গাউব, ১২৪০।

৮৪নং আশুভোষ মুখাব্দী রোড, क्षान गाउँव ১৫३२।

ক্ষার পুর্বেই উদরায়ের জন্য কাজের ধন্দীর বাহির হইতে হইরাছিল। কোনগু বড় লোক আত্মীর উজন গুঁহার ছিল না কিলা অপারিশ ক্ষারণ্ড কেহ ছিল না।

কাজেই ১৫ টাকার কপিইট রূপে তিনি জীবন আরম্ভ করিয়াছিলেন, এবং তাহার পর নিজের চেষ্টা, যত্ন, অধ্যবসার ও পরিশ্রমের ফলে কেমন করিয়া থাপে ধাপে উর্লির শিংরে আর্রোহণ করিয়াছিলেন তাহা আমরা পূর্বে বিপিয়াছি।

আৰু বাংলা দেখের বছ বেকার যুবক অক্ত কোলও কাজ না পাইয়া ইন্সিওরেজের কাজে আত্মনিরোগ করিরাছেন। একাজে বে মধু আছে এবং যাহারা সন্ধান জানে এবং সামর্থ্য রাথে তাহারা বে মধু সংগ্রহ ও সঞ্চর করিতে পারে তাহা আমরা "ব্যবসা ও বাণিজ্যে" ইতিপূর্বে করেকজন সফল বীমাকর্মার জীবন চরিত প্রকাশ করিয়া দেখাইরাছি। আজ আবার রবাউনের জীবনী হারা দেখাইলাম।

খাহারা বীমার কাঞ্চাকে একটা ফাউরের মত হাতে লইরাহেন, অর্থাৎ দশকর্ম করিব, আর তার সঙ্গে সঙ্গে বীমারও একটা এজেনী নিরা রাধা যাক্, কি জানি যদি কখনও কোনও বন্ধ্বান্ধবকে দিয়া একটা বীমা করাইতে পারি তা' হ'লে ফাঁক-ভালে একটা মোটা কমিশন পাওলা যাবে—এই রক্ষ কাউবের ভিতর দিরা থাহারা দাঁও মারার আশা করিরা আছেন ভাঁছাদিগকে বলি যে অর্থ লাভ এত সহকে হর না। বছ পরিপ্রম এবং সাধ্য সাধনা করিতে পারিলে তবে কমলা প্রান্তা হন। বাঁহাদের চরিজের মধ্যে প্রভিজ্ঞার বল আছে এবং অসাধ্য সাধন করিবার চ্জুর সংকর্ম আছে ভাঁছারাই কেবল এই সব লাইনে সিদ্ধিলাও করিতে পারেন। এইরূপ সংকর নিরা বাঁহারা বীমার কার্যাক্ষেত্রে নামিরাছেন ভাঁছাদিগকে রবাটসের জীবনী মনোধােগ দিরা পাঠ করিতে অহরোধ করি।

তুমি কি অতি সামাপ্ত অবস্থার জীবন আহন্ত করিরাই? ভাহাতে আপশোষ নাই! এডিদন এবং এণ্ড, কার্পেনী ইইন্ডে আরন্ত করিরা বহুলোক এমনি অতি সামান্ত, অতি নগণ্য ভাবেই জীবন আরন্ত করিরাছিলেন; তারপর তাঁহাদের অসাধারণ উরতিতে জগত শুস্তিত ইইনা গিরাছে। কে জানে তোমাদের কাহার মধ্যে ভগবান কিগের বীজ নিহিত করিবা রাখিরাছেন! ডেগমরা শুদ্ধ জল, আলো এবং অমুক্র হাওয়ার ব্যক্ষা করিরা এই বীজকে অস্ক্রিত এবং বিকশিত করিরা ভোল, দেখিবে উহাই একদিন মহীরহেণ পরিণত হইরা শত শত লোককে ছারা দান করিবে।

সুধা প্ৰেদ

১৯৮।১নং কর্ণভরালিশ ফ্রীট, কলিকাতা।

ফুন্দর ছাপা ধোবার জন্য পুরুষা ওপ্রক্র সব সময়ই প্রস্তুত। এর ছাপা দেখে আপনার সব জিনিষ্ট এখানে ছাপতে দিতে চাইবেন। সন্তার এবং অতি অল্ল সময়ের মধ্যে ফুন্দর ছাপা পেতে হ'লে অ্থা প্রেসে আফুন এবং প্রেস সংক্রোন্ত বাবতীয় কার্য্যের জন্য ম্যানেজার—প্রীবৃক্ত সভীশচন্দ্র দত্তের সহিত সাক্ষাৎ করন। মকঃবলের মর্ডারও স্বত্তে সংবর্গাহ করা ছয়।

একমাত্র স্বভাষিকারী— ব্রিক্তানেন্দ্র নাপ ধোষ বি, এল।

হিন্দু সিউচুয়াল লাইক্ এসিওৱেন্স্ লিসিটেড

হিন্দু মিউচুয়ালের ৩১ সালের वक्थानि वार्षिक ब्रिट्शांहे ও र्हानाम कि পাইরাছি। ১৮৯১ সালে হিন্দু মিউচুরাল গরীব मधाविद्ध त्यंनीत छविद्यार मःश्वांत्नत क्षक्र श्री-एक्ट ७) मार्ग र शंकात है।कात छेनत क्यांत्ना ফণ্ডরূপে প্রতিষ্ঠিত হয়, পরে উহা যথারীতি বীমা কোম্পানীতে (Regular Insurance) পরিণত হইয়াছে। হিন্দু মিউচুয়াল একণে ৪১ বংসরে পদার্পণ করিয়াছে। প্রাচীন বীমা কোম্পানী সমৃত্যে মধ্যে হিন্দু মিউচুয়াল এই হিসাবে অস্ত্র

আমরা এই কোম্পানীর গত ৩ বংসরের তুলনামূলক ক্তকগুলি হিসাব প্রকাশ করিলাম। 7353 1301

र्मां चार्यं

পরিমাণ ১,49,२३६८ ১,8৮,००५८ ১,৫৫,১৪९८ মোট বায়ের

পরিমাণ ৪২,০৫० । ৪১,०৩৬ ৩৯,১७८ এই তিন বৎসরের আরু ব্যবের ভালিকা ছইতে দেখা যাইতেছে বে প্রতি বৎসর আরের পরিমাণ বাড়িয়া গেলেও ব্যয়ের পরিমাণ ক্রমাগভই কমানো হইয়াছে। এইরূপে আরের পরিমাণ २२ मान कार्णको ७১ मार्ल ३৮ होकांत्र होकांत्र উপর বাড়িলেও ব্যয়ের পরিমাণ ২৯ সাল অপেকা হইরাছে। অর্থাৎ এই আরু বাডাইতে শতকরা মাত্র ২৮ পারসেন্ট ধরচ হইয়াছে।

আলোচ্য বর্ষে কোম্পানীর আরবার সংক্রান্ত যে হিদাব বাহির হইয়াছে তাহার তালিকা নিমে (एउम्रा इहेन :--

মোট মজুদ বীমার পরিমাণ ₹₩,80,081 আলোচ্য বর্ষের নৃতন কাজের পরিমাণ ৫,০৫,০০০১ খোট প্রিমিয়াম >42,194 মোট বীষা ভহবিল 8,00,198 মোট আৰু 3,66,389 খোট ব্যন্ন JOC 6,60 व्यादनाठा वर्ध मारीय शतिमान bb.60%

অতঃপর কোম্পানীর কাজের পরিমাণ এবং অবস্থা সম্পর্কে গভ তিন বৎসরের একটি তুলনা-মূলক সমালোচনা নিমে প্রণত হইল;

| বৰ্ব শেষ, ৩.শে ডিসেম্বর | 2252 | >>0. | 7997 | 7905 |
|---------------------------------|-----------------|----------|--------------|----------|
| বৎসরের প্রণমে হন্তে স্থিত তহবিল | 8,•8,>>€ | 8,30,006 | 18,20,836 | 8,00,118 |
| মোট প্ৰিমিন্তৰ আয় | 3,36.249~ | 2,29,962 | 3,23,990 | |
| একেন্টদিগকে কমিশন দেওয়া হয় | ১৮,३७ •~ | 76,340- | >8,064 | |
| প্রিনিরম আরের শতকরা কড ভাগ | | | | - |
| দেওয়া ব্ইয়াছে | >6.8 | 25.0 | ? 2,• | |

| দাবীর পরিমাণ | 90,000 | 16,206 | 46,603 |
|------------------------------------|--------|--------|---------|
| প্ৰিসি প্ৰভাৰ্পণের পরিমাণ | 8,800 | 3,209 | 4,229 |
| কোমানীর কার্য্যপরিচালনার মোট ব্যুষ | 88,893 | 82,300 | ०३,२७४- |
| প্রিমিয়ম আহের শতকরা কত ভাগ | | | |

থরচ হইয়াছে

9.60

আলোচ্য বর্বে কোম্পানী মোট ৩৮১থানা প্লিসির উপর ৫,০৫,০০০ টাকার বীমা ইম্ব করিয়াছেন। ইহার মধ্যে মৃত্যু অক্তে দেয় প্ৰিসির বাবদ এক লক্ষ্টাকা এবং বাকী মেয়াদী দিলা দেখিতে গেলে মৃত্যু অস্তে দেয় পশিসির সংখ্যা যত বেশী হয় ততই ভাল। এই হিসাবে হিন্দু মিউচুয়ালের এইরূপ পলিসির সংখ্যার অহ-পাত মৃশ হয় নাই।

বাতিল পলিসি

আলোচা বর্ষে ৪.৬৭,০০০ টাকার ৩৬৩থানা পলিসি প্রিমিয়মের টাকা না দিবার জন্ম বাতিল

হইয়াছে। ইহার পূর্ববর্তী বৎসরে ৩,৪৯৭৫• টাকা মূল্যের ৩,৮ থানা পলিদি বাতিল হইয়া-ছিল। ৩০ সাল অপেক্ষা ৩১ সালে নষ্ট পলিসির সংখ্যা আরও বাডিয়া গিয়াছে। আলোচ্য বর্বে বীমার ইম্ম করা হইরাছে। কোম্পানীর দিক ৫,০৫,০০০ টাকার কাজ সংগ্রহ হইলেও পূর্বং সংগৃহীত কাজের মধ্য হইতে ৪,৬৭,০০০ টাকার কাজ নষ্ট এবং বাভিল হইয়া যাওয়া খুব হু:থের বিষয় সন্দেহ নাই। জগদাপী হুৰ্দশা এবং वायमा-वानिकात दूरवहार हेरात कन धार्मना দায়ী হইলেও কোম্পানীর কর্ত্তপক রিপোটের মধ্যে প্রকাশ করিয়াছেন যে, তাঁহাদের পূর্ববর্তী চীফ একেটরা ইহার জন্ত কম দায়ী নহেন।

9.,5

ि **इे**श्विशान श्लोष इन् जिएएक का का ९ नि

ইহা সম্পূর্ণরূপে জাতীয় প্রতিষ্ঠান

বীমাকারিগণ এই কোম্পানীতে সর্বাপেক্ষা বেশী লাভ ও স্থবিধা পাইবেন এবং তাঁহাদের অর্থ একেবারে নিরাপদে থাকিবে।

এজেণ্টদিগের পক্ষে সুবর্ণ সুযোগ!

কোম্পানীর কার্য্য বিস্তারের জন্য নানারূপ চিত্তাকর্ষক সর্ত্তে সম্ভ্রান্ত বংশের ছন্ত্রশোক এবং মহিলা এজেন্ট চাই।

অনুগ্রহ করিরা দ্বিঅটিকানার আবেদন করুন।

বাস—"Inglobis"

ব্রাঞ্চ সেক্রেটারী—

় ৮১নং ক্লাইভ থ্রীট, কলিকাতা।

श्चिमित्रम हानाहेवांत्र क्याजा माहे अवल लाटका জীবন সংগ্ৰহ করিরা আনা বিভৰনা মাত্ৰ। हेहाए अटबन्हें, द्वान्यांनी अवन नीमानाती কেছই স্বাধীভাবে লাভবান হন না। যে সামান্ত কিছু প্রিমিয়ম এবং কমিশন কোম্পানী এবং একেট বথাক্রমে পান, ভার বিনিমরে যে হররাণী व्यवः सक्षां । द्वांशहेरक इत्र कांश कम नर्द। আর বীমাকারীর ত' বোলআনাই লোকগান। এত টাকার পলিসি বাতিল হইয়া যাওয়া কোম্পা-নীর পক্ষে খুব চুর্জাগ্যই বলিতে হইবে। তবে তাঁহারা এই চীফ এভেন্দী বাতিল করিয়া দিয়াছেন, স্বতরাং আগামী বর্ষে বাতিল পলিসির সংখ্যার অত্পাতও কম হইবে আশা কর। যার। ভালা ছাড়া কতকগুলি প্লিসি আবার প্রজ্জীবিত হটবে বলিয়া আশা করি। আলোচা বর্বে এইরপ ২৪০০০ টাকা মূল্যের ২২ খানা পলিদি পুন-জ্জীবিত হটয়াছে। তাহার পূর্বে বৎসর ১৯, ৫০০ টাকা মূল্যের ১৫খানা পলিসি পুনরুদ্ধার করা হইয়াভিল। ৩ নাল অপেকা ৩১ সাল व्यात्र वित पूर्व भारत भारत मार्च नहे भनिनि উদ্ধারের সংখ্যা বাভিয়াছে। ইহাতে আশা করা যার যে কোম্পানীর বিরুদ্ধে যে প্রোপাগ্যাণ্ডা হইবাছে তাহার কুফল নিবারিভ হইলে আগামী বংসর হইতে নষ্ট পলিসি উषाद्वत्र मःशात्र অমুপাত আরও যথেষ্ট বাডিয়া যাইবে।

माबीव होका

আলোচ্য বর্ষে দাবীর পরিমাণ হইয়াছিল ৩৬, ৩০১ টাকা; ৩০ সালে দাবীর পরিমাণ হইয়াছিল ৩৪,০২০।/৩ টাকা; গভ তুই বৎসরে দাবীর পরিমাণ লোট দাড়াইয়াছিল ১,০০,৩২১।/৩ টাকার। এই টাকার বর্ষে আলোচ্য বর্ষে ৬৬,০২১ টাকার দাবী

মিটানো হইরা গিরাছে, বাকী নাজ ৩১,৫৭০।/৫
টাকার দাবী মিটাইতে আছে। এই দাবীর টাকা
মিটাইবার তৎপরতার উপরেই বীমা-কোম্পানীর
ক্রেডিট ও স্থনাম নির্ভর করে। আমরা দেখিরা
স্থী হইলাম বে হিন্দুমিউচ্ র্যাল এবারে তাঁহাদের
থ্যাতি ও স্থনাম অক্ট্র রাথিয়াছেন।

কোম্পানীর ইন্ভেষ্টমেন্ট বা লগী

কোম্পানীর ৰোট नशीत পৰিমাণ e.20.88be. गेका। **ख्या**क्षा একমাত্র গভর্ণমেন্ট সিকিউরিটীতেই ७,७४,१०० होका খাটিতেছে। যে সকল বন্ধকী জমি কোপানীর হাতে অসিরাছে ভাহাতে ৮৬,০০০ টাকা আবদ্ধ আছে। পলিদি বন্ধকের উপর 20,643/2 টাকা ধারে খাটিতেছে এবং মটগেজ রাখিয়া ৮.৩০০ টাকা ধার দেওয়া হইরাছে। এই লগ্নীর হইতে দেখা যার যে কোম্পানীর হন্তেন্তিত মোট টাকার প্রায় 🖁 অংশ গভর্মেন্ট সিকিউরিটাতেই খাটানো হইতেছে। নিরাপদ এবং নিৰ্ভাবনাৰ দিক হইতে (Safety and security) বিচার করিতে গেলে এই সব সিকিউরিটিতে টাকা খাটানো যে নিরাপদ তাহাতে আর সম্বেহ নাই। এক্মাত্র ভর বা সে depreciationএর: অর্থাৎ কোম্পানীর কাগজের বাজার পড়িয়া গেলে (বুদ্ধের পর হইতে এতকাল যাবত কম স্থানের গভর্মেন্ট দিকিউরিটীর বাজার দর কেবল পড়িয়াই আসি-তেছে) কোম্পানীর Assets এর ভ্যালুয়েশনও ক্মিয়া যায়। এই জন্ত ক্ষেক বৎসর ধরিয়া যে কো পানীর হত বেশী টাকা গভর্গদেউ সিকিউরি-টাতে ধাটিতেহে ভাহাদের ভ্যালুরেশন রিপোর্টেও তত বেশী ঘাট কি বাহির হইরাছে। এই ঘাটতি মিটাইবার জন্ম অনেক কোম্পানী রিমার্ডকণ্ড

গঠনের স্থায় Shares Equalisation fund, Investment Reserve fund ইত্যাদি নানা নামে এক এক অভ্যুক্ত কাণ্ড গঠন করত: দেই টাকার হারা ভ্যাক্ষেশনের ঘটিভি দিটাইবার চেষ্টা করিভেছেন। আলোচ্য বর্ধের বিপোটে দেখিতেছি হিন্দ্নিউচ্যালও এক ইন্ভেইনেন্ট রিকার্ডক্ত করিয়াছেন। এবং তাহাতে ১,০৮,২৬৮। চাকা জনা দেখাইয়াছেন।

আমাদের ব্যক্তিগত মত এই যে. গভর্ণমেন্ট সিকিউরিটার বাজার দর ওঠানামাজনিত ভ্যালুয়ে-শনের এই যে ঘাট্তি ও বাড় তি ইহাতে কোনও কোম্পানীৰ কিছুমাত্ৰও যায় আসে না,যতকণ দেই কোম্পানীকে গভর্ণমেন্ট সিকিউরিটা বাজারে বেচিয়া দাবীর টাকা অথবা অক্স দেনা শোধ করিতে না হয়। যে কোম্পানীকে গভর্গমন্ট সিকিউরিটা বেচিয়া দেনার টাকা দিতে হয়, তাহা-দিগের পক্ষে অবশ্য দিকিউরিটার বাজার দর বেশী পড়িরা বাওয়া একেবারে মারাত্মক ব্যাপার। কিন্তু যাহাদের তাহা করার কোনও দরকার নাই---তাহাদের পক্ষে এই ভ্যালুরেশনের ঘাট্তি বাড়তি একটা Paper Calculation বা কাণ্ডজে জলনা মাত্র। পকান্তরে দিকিউরিটীর বাজার দর হাজার নামিয়া গেলেও, ভাহার যে স্থদ, ভাহা চিরকাল আটট ও অনড় থাকে। এই স্থানের আর কোনও হাস বৃদ্ধি হয় না : সুতরাং এই সুদ জনিত বে আয় ভাহার উপর কো পানী একান্তমনে নির্ভর করিতে পারেন, যাহা আর কোনও সেয়ারের উপর করিতে भारतम ना ।

ভবে গবর্ণমেন্ট নিকিউরিটাতে সমুদর টাক।
আবদ্ধ করার বিপক্ষে প্রধান আপত্তি এই বে ইহাতে
আর কে:নও পাতীর অফ্টান তাহা হৈলৈ আর
মাথা থাড়া করিতে পারে না। অপচ সমগ্র
পাশ্চাত্য দেশে ট্রাম, রাতাখাই, ইলেক্ট্রিসিট,

শিকা ও খাষ্য সংগীর নানা অনুষ্ঠান এবং ক্র বৃহৎ নানা নির-প্রতিষ্ঠান, বীদা কোন্দারী সমূহের প্রিমিরান লক আরের লগ্নী হইতেই গ্রহিয়া উঠিয়াছে এবং এখনও উঠিতেছে।

দিনীর আপতি এই বে গভর্ণদেউ সিকিউন্নিটিতে স্থানর হার এত অসম্ভব কয়, যে সব
টাকা ইহাতে আবদ্ধ করিলে কোপানীর পক্ষে
ভাল বোনাস বেওরা অসম্ভব হইরা পঢ়ে, অবচ
বীমা করিতে এখন সর্ব্বরেই বোনাস্ দিবার কছ
একটা Oraze বা পাগলামি পড়িয়া দিরাছে। কে
কত বোনাস্ দিতেছে তাহা দেখিরাই লোকে
কাণ্ডাকাণ্ড জ্ঞানশুন্য হইরা সেই সকল কোপানীতেই বীমা করিতেছে। ধাক এ-বিষরে উত্তর পক্ষে
এত কথা বলিবার আছে যে, সে-সব আলোচনা
করিতে গোলে শুড্র প্রবর্ধের অবভারণা করিতে
হর। ভবিন্যতে তাহার ইক্ছা রহিল। আমরা
হিন্দু মিউচ্ন্যালের কর্তৃপক্ষকে এ বিষয়ে ভাবিশ্বা
দেখিতে বলি।

মরগেলের কেনা বাবদ কোম্পানীর হাতে বে

জমি আসিয়াছে তাহাতে কোম্পানীর ৮৬০০০
টাকা আবদ্ধ হইরা আছে। এই টাকার বাবদ
কোম্পানী কোনও স্থপ বা নিটার্থ পাইতেছেন
কিনা তাহা কোথাৰও উল্লেখ দেখিলাম না।

অথচ এতগুলি টাকা দীর্ঘকাল যদি অমনি পঞ্জিয়া
থাকে তবে তাহা কোম্পানীর পক্ষে বিশেষ
ক্ষতিকর হইবে। আমাদের মতে এই কমি বিক্রেয়
করিয়া টাকা উদ্ধার করাই সমীচীন; অথবা জমির
উরতি সাধন করিলে (development acheme)
যদি ভাল দামে উহা বিক্রেয় করা বাম হবে তাহা
করাও সম্ভ বলিয়া মনে হব। যাহা হউক এ
বিষয়ে আমুমরা কর্ত্তিকের কৃষ্টি আক্ষর
করিছেছি।

ब्नाडीन

किन्ना करिना विकिश्व

(3)

(२)

[পাকা বাড়ী এবং বস্তিগুলির মালিকদের ভোট দিবার অধিকার]

নিম্মলিখিত ব্যক্তিগণের মধ্যে বাহারা এতদ্দশর্শক রেজিফারে নাম লিপিবন্ধ রাখিবের ভাহাদের পক্ষেও ১৯২৩, কলিকাভা নিউনিসিপ্যাল আইন (১৯২০ সালের ও বেলল এক্ট) কার্যকরী হইবে।

- (১) ১৯১১, এপ্রিল হইতে ১৯৩২, মার্ক্ত পর্যান্ত যে কোৰ ছয় মাসের মধ্যে বে-কোন সম্পূর্ণ বা আংশিক বাটীর ভাড়াটীয়া বিনি মাসিক ২৫ ্বা তদুর্দ্ধ ভাড়া দিয়াছেন।
- (২) গত বংসরে (এপ্রিল, ১৯৩১ হইতে মার্চ্চ ১৯৩২ পর্য্য ন্ত) একাদিক্রমে ছয় মাসের জন্ম বস্তী মধ্যস্থ যে কোন খোলার বাড়ীর মালিক যিনি উক্ত বংসরে এই কারণে অন্তভঃ ১২ কর প্রদান করিয়াছেন।

এতদ্সম্পর্কে যে রেজিফার প্রস্তুত হইবে ভাহাতে নাম ভর্ত্তির জন্ম উলিখিভ দাবী সম্পন্ন ব্যক্তিবর্গের নিকট হইতে জাবেদন আহ্বান করা ধাইতেছে। উক্ত আবেদন ১৯৩২, ৩০খে সেপ্টেম্বর মধ্যে নিজ স্থাক্ষরকারীর নিকট পোঁছাইতে হইবে। উক্ত রেজিফারে ঘাহাদের নাম লিপিবজ করা হইবে, ১৯৩৩ সালের মার্চ্চ মাসের মিউনিসিপ্যাল নির্ববাচনে ভাহারা ভোট দিতে পারিবেন।

[যুক্ত পরিবার, বডি কর্পোরেটস্ ফার্মা, কোম্পানী ইত্যাদির ভোট দিবার অধিকার]

এতভারা জানান যাইডেছে বে ১৯২৩ সালের কলিকাত। মিউনিসিপ্যাল আইন (১৯২৩ সালের বেঙ্গল এক্ট ৩) অমুসারে নির্ব্বাচন তালিকা প্রণয়ন করা হইতেছে. এবং এতদসম্পর্কে উক্ত আইনের ২০ ও ২৪ ধারা মতে ভোটদাতাগণের দৃষ্টি আকর্ষণ করা যাইতেছে। যে সকল যুক্ত পরিবার, বডি কর্পোরেটস, ফার্ম্মস্, কোম্পানী বা ব্যক্তি সমষ্টির কোন প্রতিষ্ঠান, যাহারা উক্ত আইনের অধাায় মতে কর বা ১১ ও ১২ অধ্যায় मा ३৯ ३ ३ ० ३ व ५ व ४ ३ ५ । उप्रक লাইসেন্স ট্যাক্স দিয়াছেন তাছারা যদি ১৯৩২,১৫ই সেপ্টেম্বর মধ্যে কর্পোরেশনের চ ফু একজিকিউটিভ অফিসারের নিকট উক্ত কারণে ভোটদাতা হিসাবে তাহাদের কোন প্রতিনিধির নাম রেক্ট্রো করিবার জন্য আবেদন করেন, তবে তালিকা নির্বাচনের কার্য্য সহজ সাধ্য হইবে। জানান যাইতেছে যে,উক্ত নাম রেজিষ্ট্রে-ভোটদানের ব্যভীভ কাহারও व्यक्तित थाकित मा।

জে, দি, মুখাজ্জী

চীফ্ একজিকিউটিভ অফিসার। সেন্ট্রাল মিউনিসিপ্যাল অফিস, ২রা আগফী, ১৯৩২।

हेशामत त्यांवे विकास श्राप्त के छात्र अधर्यस्थे সিকিউরিটীতে আবদ্ধ আছে ইহা আমরা পূর্বে উল্লেখ করিয়াছি। ৩১ সালের ৩১শে ডিনেম্বর তারিখে এই সব সিকিউরিটীর বাজার দর শতকরা व्यात्र ६२% ठीका পड़िया यात्र। व्यथ्ठ এই ममय ভ্যাপুরেশন করিলে কোম্পানীর assets এর মূল্যও প্রায় ঐরপ কমিয়া যায়। ইহা কাগুজে হিসাব (Paper Calculation) হইলেও বীমা মহলে একটা হৈ হৈ রৈ রৈ পড়িয়া যাইবে আশহা করিয়া কর্ত্তপক্ষগণ ভ্যালুয়েশনের তারিখ পিছাইয়া দিবার জন্য অথবা গত পাঁচ বংসরের সিকিউরিটী সমূহের বাজার দরের একটা গড় করিয়া (average of 5 years) তাহার উপর ভ্যালুয়েশন বরার জন্য ভারত গভর্ণমেন্টের নিকট আবেদন করিয়া-ছিলেন। শুধু হিন্দু মিউচুয়্যাল কেন, ভারতের অভি প্রাচীন এবং বর্দ্ধিফু প্রথম শ্রেণীর অনেক কোম্পানীও (গাঁহাদের গভর্ণমেক্ট গিকিউরিটিতে বিস্তর টাকা খাটিতেছে) দরখাস্ত করিয়াছিলেন। Indian Life Assurance offices Associationও এ বিষয়ে গভর্ণমেন্টের নিকট এক যুক্তিপূর্ণ আবেশন পাঠাইয়াছিলেন। কিন্তু সরকারী রথের চাকা সহজে নডে না। কোম্পানী অনেক দিন যাবত গভণমেন্টের উত্তরের অপেক্ষা করিলেন। কিন্তু বাৎসরিক রিপোট জুনের মধ্যে কোম্পানীর আইনতঃ বাহির করা চাই বলিরা এইরূপ অসম্ভব ঘাটভির ভ্যালুয়েশন ধরিয়াই এই বার্ষিক রিপোর্ট বাহির করিতে হইয়াছে। কিন্তু তাহার পর এই সব সিকিউরিটির বাজার দর শতকরা প্রায় ১৫১

টাকা চড়িয়া যাওয়ায় কোম্পানীর assetsএর মূল্য ও রিপোর্টে প্রকাশিত মূল্য অপেকা যথেষ্ট বাড়িয়া গিয়াছে এবং সম্প্রতি এক্চুয়ারীর নিকট হইতে সংবাদ আসিয়াছে যে কোম্পানীর ভ্যালু-রেশনে Surplus বা বাড়তি জমা দেখা গিয়াছে। এই ভ্যালুয়েশন রিপোর্ট ভারত গভর্গমেন্টের নিকট হইতে অম্পোদিত হইয়া আসিলে বীমাকারীদিগের নিকট উহা পাঠাইবেন বলিয়া কর্তৃপক্ষ জানাইয়া দিয়াছেন। আশা করি আমাদেরও এক ক্ষিপ পাঠাইতে ভ্লিবেন না।

বাংলা দেশে বীমার কথা জনসাধারণ যথন জানিত না, সেই অন্ধকার যুগে, ৪১ বংসর পূর্বে হিন্দু মিউচ্য্যাল প্রতিষ্ঠিত হয় এবং এই দীর্ঘ কাল ধরিয়া নানা কড়, ঝঞা, বাধা ও বিদ্ন অতিক্রম করিয়া দেশের জনসাধারণের বিশাস ও খ্যাতি অর্জন করিয়াছে। কত বিধবাকে বিপদের সময় দাবীর টাকা দিয়া এই কোম্পানী সাহায্য করিয়াছে তাহার ইয়ত্বা নাই। ইহার বর্ত্তমান কর্বধার ও সেক্রেটারী মিঃ পি, সি, রায় এম, এ, বি, এল বহুদিন হইতে বীমা জগতে স্থপরিচিত; তাহার সহকারী প্রীযুক্ত শরৎ চন্দ্র বন্ধও কার্যাদক্ষ লোক। ইহাদের চেষ্টা ও যত্রে হিন্দু মিউচ্য্যান্সের দিন দিন উন্নতি অবশ্রুভাবী।

আর একটা কথা কর্তৃপক্ষের গোচরে আনিতেছি। বার্ষিক রিপোটের আনেক জারগায় ছাপার ভূল দেখিলাম। ইহা মারায়ক না হইলেও রিপোটে বেশী ছাপার ভূল থাকা বাস্থনীয় নহে, তাহাতে কোম্পানীর প্রেষ্টীজ্নই হয়।

ব্যবসা থবাণিজা

বাণিজ্যে বসতে লক্ষ্মীঃ ভদৰ্দ্ধং ক্ষমিকর্ম্মণি ভদৰ্দ্ধং রাজসেবায়াং ভিক্ষায়াং নৈবচ নৈবচ।

১১শ বর্ষ }

আশ্বিন ১৩৩৮

৬ ঠ সংখ্যা

পুকুরে মাছ ধরা

| পূব্ব প্রকাশিতেব পর]

অনেক সময় মিব্গেল্ মাছ ধবিবাব সময় ভাগাক্রমে আবার কাতল। আসিয়াও পড়িয়া থাকে; কিন্তু কাতলা কদাচিৎ টোপ ঠোক্রাইয়া থাকে; জোরে কামডানো তাহাব অভ্যাদের বাহিরে। কাতলাব মুথবিবর বেশ বড়; আধারেব কাছে ঘেঁদিয়া জল ভ্যিয়া লইবার সময়, মানে মানে টোপভ্তর বড়লা তাহাব মুথের মধ্যে চলিয়া যায়। তথন যদি তীত্রবেগে হিপ টি মারা যায়, ভাহা হইলে অনেক সময় কাতলা মাছও ধরা পড়িয়া থাকে।

কিন্ত তোমার উদ্দেশ্য যদি কাত্লা মাছ ধরাই হইরা থাকে, তাহা হইলে অন্ত একটি উপায় স্বলম্পন ক্রিতে হইবে। ফাত্নাটিকে বড়্নীর

8. P.->

স্তো বাহিয়া এত উপবে তুলিতে হইবে যে তোমাব টোপটি ঠিক মাটীর উপর পঢ়িয়া যায় এবং ফাতনাটিও ঠিক জলের উপর ভালিতে থাকে। তারপবে খুব আত্তে বীলেব স্তা গুছানো শেষ কব। পূর্বের যেন ফাত্না হইতে আধার পর্যান্ত বছলীর স্তোটা সোজামন্তি ভাবে ছলিতেছিল, এগন উহা ভিপেব দিকে তেরছা ভাবে বাকা হইরা আদিবে। এতথাতীত তোমার স্বর্গমেত তিনটি বড়লীবও প্রয়োজন হইবে; উপরে যে ছইটী বড়লী থাকিবে তাহাতে আধাব দেওয়া থাকিবে, নীচেবটার কিছুই থাকিবে না। নির্দিষ্ট সময়ান্তরে উহার আলেশালে চালের কুঁড়া ছিটাইতে হইবে; কেননা, কাত্লা মাছ উহা

খুব পদ্ধা কৃষিয়া থাকে। জনের ওপরে ঘূর্ণীর
মত আন্দোলন উঠিলেই বৃথিতে পারিবে যে কোন
কাত্ সা ষাত্র জানিয়া হাজিয় হইবাছে। ফাত্রার
অবস্থা দেখিয়া যদি বৃথিতে পার যে বড়নীতে চাপ
পড়িয়াছে, অমনি প্রাণপণ জোরে ছিপটা মারিতে
হইবে।

রোহিত এবং সাদা কার্প মাছের সম্বন্ধে আরো হুই একটি কথা বলিতে চাই। কোন মাচার উপর না বসিয়া জলের সমান্তরাল ভাবে তীরে বদিলে মাছের গতিবিধি কতকটা স্পষ্টভাবে চোথে ধরা পড়ে। সকল সময়েই ছিপের জন্ত একটা মৃত্তিকাপ্রোথিত আশ্রন্ধ রাখিতে হইবে; উহা তীর হইতে কয়েক ফিট দ্রে থাকিবে। খাজ-কাটা লাঠি কিংবা "Y" আকৃতি বিশিষ্ট কোন বুক্ষের শাখা দিয়া কাজ চলে। লোহার ডাণ্ডার মাথা কুশের মত করিয়া লইলেই সব চেয়ে ভাল হয়; তাহা হইলে আর গাছের ড ল খ্"জিবার জন্ত নানান জামগার ঘুরিয়া বেডাইতে হইবে না। এরপ দণ্ডের মাথার অংশ জন হইতে আঠার ইঞ্জির বেণী উপরে থাকিবে না।

মংশু বাহিনী ভোমাকে জলের ধারে দেখিরা যে ভর পাইবে, তাহা অপ্রেও ভাবিও না। সাধারণত: জলের রঙ্ এমন ধরণেরই থাকে যে মাছ হাজার চেষ্টা করিলেও এও ফিট জলের নীচ্ ইতে ভোমাকে দেখিতে পাইবে না। মাছের আবার স্থানীর জারগা ইইতে নড়িরা চড়িরা বেশী দূর যাইবার অভ্যাস নাই। যদি হঠাৎ ভোমার আধার কোন প্রকারে পির্যা পড়িরা, বার, মাছ ঠিক সেই জারগাতেই আবার ভোমার আধারের লোভে আসিয়া হাজির ইইবে। তুই এক গজ এদিক-ওদিক দূরে আধার থাকিলেও প্রের আরগা আর একবার প্রথ করিবা নেশিবা বাইবে। ভাহারা আনাতে অর পাইবার পাত নোর্টেই নর; আধাবের বে নবত ভোট ভোট টুক্রা বিভিন্ন হলে হিটকাইয়া পড়ে, ভাহার দিকেই ভাহাদের বেশ নজর থাকে। যদি ভাহারা না টোক্রায় ভাহা হইলে টোপ্ একবার উঠাইয়া লইয়া আবার ধীরে ধীরে জলে নামাইয়া দিলেও অনেক সময় মাছের দৃষ্টি আকর্ষণ করে।

ভোমার যে দিন মনে হইবে যে মাছের
ঠোক্রাইবাব বিজ্ঞান আয়ন্তের মধ্যে আদিয়াছে,
তাহার পরদিনই তুমি ভোমার নিজের হাতের
কলবৎ দেখিয়াই অবাক হইয়া ঘাইবে। মাছের
আধার লইবাব বিশেষত্ব খুব ভাবিয়া তিন্তিয়াই
ইহাতে লিপিবদ্ধ করিয়াছি; তবু অভিজ্ঞতা
বৃদ্ধির সজে সংক্ষেই এই বিজ্ঞান কার্য্যকরী হইয়া
থাকে।

যধন দেখিতে পাওয়া যায় যে ফাত্নার কাছ
দেসিয়া বৃদ্দ উঠিতেত্ত, তথন মনে করিতে হইবে
যে তোমার টোপের কাছে মাছের পায়তায়া
চলিতেছে। বোহিত মাছ একদকে অনেক ছোট
ছোট বৃদ্বৃদ্ তুলে; মির্গেল মাঠ মধ্যম আকারের
ছুই একটি বৃদ্বৃদ্র বেশী সাধারণতঃ তুলে না।
কাত্লা মাছ একটা বৃদ্বৃদ্ তুলিবে, কিন্তু আকারে
উহা অত্যন্ত বড়।

মাত উপরে তোলা

রে।হিত মাছকে উপরে তুলিবার জন্ত অন্ততঃ
পক্ষে ১৫ ইঞ্চি ব্যাদের একটা জাল চাই। এসব
মাছ সাধারণতঃ পুব ভারী হইরা থাকে; কাজেই
জাল ধরিরা তুলিবার জারণা যাহাতে বেল শক্ত
হর, ভাহার দিকে খুব দৃষ্টি দিতে হইবে। মাহের
নীচে জাল গড়াইরা দিবা ভাহার পদ্ম উহাকে

উপরেশ্ব দিকে টানিরা তুলিলেই হইল। জালের
নীটের দিকৈ একখন্ত পাধর ফেলিরা দিরা তারপরে
মাছ জালের মধ্যে প্রিলেই ভাল হয়; কেননা,
উহাতে ভালের তলদেশ ভালরপে বিভ্ত হয়
এবং মাছও স্বিধামত উহাতে আটকানো চলে।
কিন্তু বড় মাছ তুলিবার সমর, জলের মধ্যে সকের
ভূতা কিংবা অপর কাহাকেও নামাইরা দিলেই
ভাল হয়। মাছকে খেলাইয়া পরিপ্রান্ত করিবার
পর উহাকে উপরে ধরিয়া আনিতে বেশী বেগ
পাইতে হয় না। বেশীর ভাগ মাছই অবশেষে
ঠান্তা নেছাকে তীরে আদিতে বাধ্য হয়।

বৃদ্ধ মাছ তীরে উঠিলেই তাণ্ডব নৃত্যু সুক করিরা দের। তাহাকে স্ত্যা না করা পর্যন্ত বঙ্গী পুলিতে চেষ্টা কবিও না, কেন না, অনেক সময় উহাতে বড়গা অস্থুলে কি বা শর্মবের অন্ত কোথাও বিধিয়া ঘাইতে পারে। ইংবেজেরা সাধারণত: ঘুলী মারিরা কি বা মাথায় আঘাত করিয়া মাছ মারিয়া থাকে, অনেকে চক্ষু নষ্ট কবিয়া দিয়াও হত্যা করিবাব চেষ্টা কবিয়া থাকে। কিন্তু মংপ্রের পার্মাদেশে আঘাত কবিয়া উহাব রাডার বাদাইরা দিলে, সহংহই মাছ মরিনা যায়।

গভীরতা

এক্ষণে প্রশ্ন হইতেছে, কত গভীব জলে মাছ
মারা বাইতে পারে । উহা কথনো আড়াই ফিট
ভিন ফিটের কম হওয়া উচিত নহে , কেননা বড়
মাছ খুব কম জলে কলাচিং আদে । আদিলেও
আবার তৎক্ষণাৎ ঝড়েব বেগে বেশী জলে অদৃশ্য
হইরা বার । ৩, ৪, ৫ কিংবা ৬ ফিট গভীর জল
পর্যন্ত যদি ছিপ দিয়া লাগাল পাওয়া যার, তাহা
হইলে দেখানে বড় মাছ পাওরার সন্তাবনা বেশী
থাকে । কিছ কথনো ছিপ হুইতে অনেক বেশী

দূরে টোপ ফেলিরা মাছ ধরিবার প্রশাস পাইও
না; কারণ উহাতে ফাতনার গতিবিধি দেখাও
যেমনি কটকর, তেমনি মাছ টানিরা তোলাও এক
ভীষণ ব্যাপার।

সময

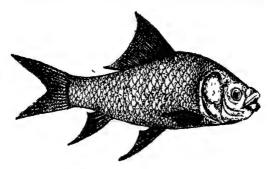
আমার মনে হয় যে মার্চ হইতে অক্টোবর
মাস পর্য্যন্ত নাছ ধরিবাব প্রকৃষ্ট সক্ষা। মাক্সাজ
প্রেসিডেন্দীর অধিবাদীবা মে-জুন মাসে মাছ
ধরা খুব পছন্দ কবিয়া থাকে; কলিকাতার
আবার মে হইতে সেপ্টেম্বব পর্যান্ত, বিশেষতঃ
বৃষ্টিব দিন, মাছ ধরিবাব প্রকৃষ্ট সময় বলিয়া
আনেকে মনে কবেন। গ্রমেব দিনে, বিশেষতঃ
যথন বৃষ্টি বাদল নামিতে থাকে, তথন মাছেব দল
খাতাহসন্ধানে ইতন্তঃ বিচরণ করিতে থাকে।
তবে মনে বাথিতে হইবে খুব পেটুক মাছ ছাড়া
আর কেহ ঝডমঞ্জা এবং ঘন বৃষ্টিতে আশ্রম
ছাডিয়া খাতাহুসন্ধানে বাহিব হয় না।

বোহিত মংশু ভোর হইতে সন্ধ্যা পর্যন্ত সমানে ঠোকবাইতে অন্যন্ত কটে, কিন্তু যদি পাতৃব কোন পরিবর্তন নাহয়, তাহা হইলে ভোর বাচটা হইতে বেলা ১২টা কিংবা ১টা পর্যান্ত এবং বিকালে ৪ — ৫টা হইতে সন্ধ্যা প্যান্তই উহাদেব উদ্ব প্রতি কবিবার লোভ বাভিয়া থাকে। যথন চোথেব প্রাণপণ দৃষ্টপঞ্জি দিয়াও ফাভ্নার প্রবল আন্দোলন অহভ্ত হয় না, তথনই সেন বড় বড় 'লাজ্ক' মাছের আবির্ভাব হইতে থাকে। আমি ফাভনার গায়ে উজ্জ্বল পেণ্ট দিয়া কাজ চালাইতে চাহিয়াহিলাম বটে, কিন্তু তাহাতে জনেক দ্রের ফাভ্না আদৌ দৃষ্টি-গোচর হয় না।

অনেক জায়গায়, ষেমন কলিকাভার, রাত্রি-कारमञ्जूष बाह धवा इहेबा थारक। विस्तृत क्रोर्शम যথন নিলাইয়া আদিতে থাকে, চারিদিক নিশুভি নিঝুম-এইসময় বভ বড মাছের শীকারাগ্রেষণে বহির্গত হইয়া থাকে। প্রায়ই नकानि शरबरे कान मारू ध्वा शिखा थारक। একটি মোটামুট শক্তিশালী এমিটিলিন সাইকেল বাতি ফাতনার উপর ফেলিয়া মাছের জন্ত অপেকা कतिएक बरेरव।

আরও একটা কথা এই সঙ্গে বলা দরকার ্বোধ করিতেছি। পূর্বেই উক্ত হইরাছে মাছের খেলা দীর্ঘকাল ব্যাপিয়া চলে : একটি হার ना माना भराख देशंत ज्यात (भन दब ना। धनि তুমি সভর্কভাবে মাছ খেলাইয়া তুলিতে না পার,

মাছের নিকটে আদিবার সম্ভাবনা যার। আমরা তিনজনে একসকে মাছ ধরিরাছি; প্রভাকের মধ্যে ৮।১ । ফিটের বেশী ব্যবধান हिन ना। आयात हुई शार्धत সহচরেরা ব্ধন মাছ খেলাইয়া তুলিতেছিল তথন আমার বড়-শীতেও মাছের ঠোকরানি সুরু হইয়া গিয়াছে। একা একা মাছ মারার চেয়ে আমি একজন সঙ্গী চের বেশী পছন্দ করি। যে সমস্ত আধার মাছে ঠোকর দিয়া চুরি করিয়া লইয়া যায় এবং যাহা অসময়ে ছিপটি মারার জন্ম চারিদিকে ছিটকাইয়া পড়ে, তাহার প্রত্যেকটি টুকরাই মাছকে প্রানুদ্ধ করিয়া বড়শীর কাছে লইয়া আসে। যে মাছ একবার টোপ চুরী করিয়া থাইয়া ফেলিয়াছে সে যে দিলীয়বার তোমার ছিপটি থাইবার ভয়েই



এক জাতীয় কাত্লা মাছ।

তাহা হইলে উহাকে হারাইবার স্ন্তাবনাই বেশী। আর কাছে পুকুরের মধ্যের দিকে ছুটতে থাকে। এই ধরণের বড় মাছ থেলাইয়া তুলিতে পারাই মংশু শিকারীর প্রধান কৃতিত এবং আনন।

যদি করেকজনে মিলিয়া মাছ ধরিতে হাওয়া यांत्र, जांश हरेटल अकमत्त्र विनेश माह शताहे শ্ববিগান্তন । কেননা, ইহাতে প্রচুর সংখ্যক

ভিডিবে না, তাহা কখনো মনে জনেক সময় দেখা যায়, যে, মাছ বছৰীবিদ্ধ হইয়াই করিও না। যদি কোন বছ মাছ একপ স্থাৰ ধরা পড়ে, তাহা হইলে তাহাকে ভদ্রভাবে একটু पृत्तत महात्कत्व नहेशां वाहेत्क हहेत्व ।

কচ্চপ

व्यत्नक भूकूदत्र कष्ट्रत्भत्र मःशा भूत दवनी ; তাহারা আবার মাছের মত্ট কার্যা মাফিক ভাবে ঠোকরাইতে থাকে। কিছ বভশীতে একবার

বিধিয়া গেলেই কোন্টা মাছ আর কোন্টা কচ্ছপ ভাহা সহাজই বোঝা বাইতে পারে। কেননা, কচ্ছপ একবার বড়লী গিলিয়া ফেলিলে আর দিখিদিক জান করে না —একেবারে ভেঁ। করিয়া সোলা ভলের দিকে নামিতে থাকে। ভগন জাের করিয়া উহাকে টানিয়া ভুলিতে হয়। কালাে উদর মুক্ত কচ্ছপের শরীর দিয়া মিউনিসিপ্রাণ ভ্রেনের মত তুর্গন্ধ বাহির হয়; হলদে রঙের কচ্ছপ দিয়া কিন্ত আহার্য্য প্রস্তুত হইতে পারে। শুলু উদরমুক্ত কচ্ছপ আরো চমংকার।

চিংড়ি

চিংডিমাছ অনেক সময়ে বিরক্ত করিয়া थाक। छोश कलात्र नीरह তলাইয়া ঘাইবা মাত্রই তাহাদের চুরা করিবার স্পৃহা বলবতী হইয়া উঠে। পূর্ব্বে তাহাদের ঠোকরাইবার যে বিশে-यप वर्नि इहेग्राटक, जाहा इहेट जे जाहा भिन्न क विनिया लक्षा वित्नव क्षेत्राता त्राभाव इहेरव ना । কলিকাতায় আমি অনেক লোককে চিংছি মাৰ ধরিতে দেখিয়াছি। তাহারা রোচ্ ত্কের মত আকারের বড়শীতে চিংড়ির টুকরা দিরা টোপ্ গাঁথিয়া জলে ফেলিয়া থাকে। বড়শী এত ছোট थां क (य हिः कि मार्क डेहा भारेबार जिल्ला क्ला এবং তথন ছিপটি মারা হয়। কিছু সময় দেওয়ার পর যধন দেখা যায় যে ফাত্না ভবিয়া একদিকে সরিয়া যাইতেছে, তথনই বছশী টানিয়া তুলিবার প্রকৃষ্ট সময়। যদি আরোছোট বড়শী ব্যবহার করা যায়, ভাহা হইলে ফল আরো ভাল হইবে বলিয়াই বিশ্বাস করি। কিন্তু বর্ত্তমানে আমাদের লক্ষ্য, চি:ড়ি মাছ ধরা নহে; উহা তাড়াইবার क्छ क्की वाहित क्वा माख। পूर्व्वहे मूरशीत नां ज़िज् ज़ि सरमञ्ज मरना का ज़िमा निवात सब याश বলিয়াছি, নেই অমুদারে কাজ করিলেই চিংড়ির দৌরাত্ম্য হইতে রক্ষা পাওয়া ঘাইবে বলিয়া আমি মনে করি।

जारतत कथा

ময়দা-জাতীয় উপাদান হইতে বে টোপ্ প্রস্থাত হয়, তাহা বেমন সহজ, স্থান্থর এবং কার্য্যকরী, তদ্রুপ আর কিছুই নহে। অনেক সময়ে চীনে-বাদাম জাতীয় পদার্থ পাওয়া যায় না; কাজেই আমি নিয়লিথিত আরো কয়েকটী উপাদান সংযোগে আধার প্রস্তাত করিবার নিয়ম লিপিবদ্ধ করিতেতি:—

হুই অংশ কৃষ্ম নিদ্ধ চাউন চ্ৰ ও ধনেকে আদিনিদ এবং চ্ৰ করিয়া উহার এক আংশ। এতংসকে কুঁড়া সংযোগ করিয়া সমস্ত আধারটি যাহাতে কতকটা শক্ত হইয়া উঠে, তাহার দিকে দৃষ্টি রাখিতে হইবে।

কলিকাতার মংশ্র-শিকারীরা আধার কিংবা
চার প্রস্তুত করিতে থুব ওন্তাদ। তাহারা
সাধারণত: সরিবার থলিকে চূর্ণ করিয়া লইয়া উহার
সঙ্গে নিম্নলিথিত জিনিবগুলি মিশ্রণ করিয়া থাকে—
মেথি /১ সের
একালী /১
তুমূল /॥
কালো সরিষা /॥
কুঁঢ়া /০ ছটাক

এই সমস্ত জিনিবকে তাওয়ায় কিংবা বিস্তৃতমুথ মাটার পাতে করিয়া অর্জনিয় হরিয়া লইতে
হইবে। যথন হাওয়া আসিবার দিকেরও ৮।১০
হাত দূর হইতে ইহার গন্ধ পাওয়া ঘাইবে, তথন
ইহা নামাইয়া লইয়া স্ক্রভাবে চূর্ব কর। তাহার
পরে সমস্ত নিনিষ্টাকে ধইলের সঙ্গে মিশ্রিত কর।
নিম্নিপিতিরূপে ব্যবহার কর:—

উহার বছ এক কিংবা ছুই চান্চে লইয়া,

ত হুইতে ৮ মুঠো পুকুরের তীরহ কান। লইয়া
একসবে নিশ্রিত করিয়া কর্তরের ডিনের মত
করিতে হুইবে। ভূমি যেখানে বছনী ফেলিবে
ভাহার কাছাকাছি ইহার ডজনধানেক ডিম
কেলিরা লাও। যেখানে এই ডিমগুলি পড়িবে,
ভাহারও এক মুট কিংবা এক হাত আগে বছনীটি
পড়া চাই।

আনেক সময় দেশী মদের সঙ্গে চাউলের কুঁড়া এবং অস্থান্থ উপাদান মিশ্রণ করিতে হয় ; ইহাও ভালই বটে। আনেকের মতে মৌরী দিয়াও বেশ ভাল কাজ হয়। আনেকে প্তিগন্ধময় জিলিই দিয়াও কাজ চালাইতে চান এবং সেইজন্থ পচা পদীর, আলু, কেঁচো প্রভৃতি কুঁড়া ও কাদা ইত্যাদির সঙ্গে মিশাইয়া থাকেন। আমি কিছ উহা আদে পছন্দ করি না। এত তিয় পুকুরের পানীর জল আমি এইরপে দ্বিত হওয়া সনীচান মনে করিতে পারি না।

(डाम 1

চাউলের গুঁড়ার সঙ্গে কিছু জল মিশাইয়া
লও; উহাকে তুইটা কিংবা বেশী পানের পাতার
মধ্যে রাশিয়া আগুণে তাপ দিতে (bake) হইবে।
বে পর্ব্যন্ত সমস্ত জিনিষ্টা শক্ত এবং আঠালো না
হর তথম পর্যন্ত ঐরপে জাল দিতে হইবে।
তার পরে এক চিম্ট পরিমাণ উপাদান উহা
হইতে সংগ্রহ করিয়া লইয়া আস্লে-আস্লে
ডলিয়া একটা কেঁচোর মত মোটা কয়। উহা
দিয়া বড়শীর মুখটা এবং উপরের দিক্লের অর্দাংশ
ঢাকিয়া দিয়া চারের কিছুদ্র পুরোভাবে বড়শী
ফেলিটা লাও। যথন এইয়পে শাছের ঠোকরের
জন্ত অপেকা করিতে থাকিবে, তথম ৫০০ বিনিটি

অন্তর-মন্তর হোট ছোট কিন্দে কুঁড়ার বল ফাত্নার কাছে ফেলিবে। ইহাতে কেবলবার মাছ বে কাছে আসিবে তাহা নহে, পরত জল ঘোলা হওয়ার জন্ত বড়নীর স্তা ও ছিপ্ মাছের চোবে স্পটরূপে প্রতিভাত হইবে মা।

কেঁচো, পিপ ড়ার ডিম প্রভৃতি দিরাও টোপ তৈয়ার হইতে পারে। পনীর কিংবা সন্তব্ হইতে ভাহার পরিবর্তে পিপ্ডের ডিম এবং একটু বি কটির সবে মিশাইরা লইকে মাছের পকে লোভনীয় টোপ প্রস্তুত হয়। ছোট চিংড়ি দিয়াও অনেক সময়ে কাজ চালানো হয়। যে সমস্ত ময়দার পিটক ভাপ দিলে আঠালো ধরণের হয়, ভাহা দিয়াও টোপ্ বানানো চলিতে পারে।

"হ্বারা" এবং "ঝিমা" উপারে মাছ-ধরা।

বাংলা দেশে এইরূপে মাছ ধরা থব প্রচলিত আছে। বাঙালীরা মনে করে যে "আরা" উপারে কাত্লা মাছ ধরা সর্কোংকৃষ্ট (অনেকের মতে একমাত্র) পতা। একটা বাঁশের গিঁট বা সংযোগ স্থান চিরিয়া ঝাডুদারের ঝাটার মত করিতে হইবে: তার পরে উহার একপার্থের সংযোগ স্থলের ভিতরে अक्रो भाडला वांच अदिच क्राह्म मिट्ड इहेर्य। তার পরে এই "ঝাটার" মধ্যে চার ভরিয়া লইয়া. বাঁশের বিচ্ছিন্ন অংশগুলির শেষভাগ উল্টাইগ্না व्यानिया वार्षित ठातिनित्क वांधित्त আকারটি ঠিক যেন ছোট ফুটবলের তার পরে উহার লম্বা বাডানো পার্মটা জলের নীচে ডুখাইয়া দিতে হয়; বড়শীর স্ভোতে ২০০টী मुक्त कांड् ला-रड़मी गीथिबा, **উ**शास "आवाद" कोष्टाकोष्टि किनिएक व्हेरव। ब्हानंत्र खेनरत्र स्व বাঁশের অংশটুকু থাকে ভাহা এবং ফাত নায় মুহ কশান হইতেই কাত্লা মাছের আগমনের কথা জানিতে পারা যাইবে। তার পরে সময় বুঝিয়া ছিপটি মারিলেই হইল।

বে সমস্ত পুকুরে বেশী ফল নাই, সেধানে "ঝিনা" উপারে মাছ ধরা এক প্রকার অবার্থ ফলদায়ক। যদি মাচান হইতে মাছ ধরা যার, তাহা হইলে উহার সন্তাব্যতা সম্বন্ধে এক প্রকার নিশ্চিম্ত হওয়া চলে। চারদিকে চার ছড়াইয়া ফেলিয়া কার্যারম্ভ করিতে হয়; তার পরে তিনটে বড়লীর একটাতে বড় আধার গাঁধিয়া লইয়া অন্ততঃপক্ষে ২০ গজ আল্গা হতা নিজের কাছে রাথিয়া বড়লী জলে ফেলিবে। বড়লীর হতায় টান পড়িলেই মাছের আবির্ভাব সংবাদ মংস্থানিকারীর কাছে পৌছিয়া বাইবে। স্বযোগ বৃঝিয়া তৎক্ষণাৎ ছিপ টা মানিবে; এরূপ ধরণে মাছ মারিতে গেলে ফাত নার আর প্রয়োজন হয় না। "আরা" এবং 'বিয়মা" প্রপায মাহ মাবা কিন্তু অতান্ত বিরক্তিকনক।

जाल-जातकाचा।

পূর্বে থাহা বলিয়ছি, তাহার সংক্রিপ্তার এখানে লিপিবদ্ধ করিতেছি। এক দ্বাছ মাছ ধরিবার জন্ত যে সমুদ্য দ্রব্যাদি প্রযোজনীয়, এখানে তাহার একটা তালিকা দেওয়া গেল:—

একটা দশ ফিট লম্বা হাত্রা বাঁশের ছিপ্ একটা রিল, ২া• হইতে ও ইঞ্চি ব্যাস তিনটি ফাত্রা।

৩০ কিংবা ৪০ গজ মুগা নি**র্দ্মিত বড়শীর** ফতো।

হুই ডছন বেয়ার আইড লিমেরিক, ১নং বড়শী।

এক ডন্থন কাত্লার বড়শী. দেশী প্রস্তে।
তিন ডক্তন লখা স্থালমন স্তা।
নরম সীসার তার, ২০০ গল ।
একটা সীসক গোলক, বড়শী ডুবাইবার জন্ম।
একটা মাছ ধরিঃ। উঠাইবার জাল।
আধার।
চার।
একটা ছবি কি বা কাচি।

(ক্ৰমশঃ)

(वक्न रेन जिएदान ए बिरम्न थना है कार निश

এযাবত সওয়া লক্ষ টাকার উপর দাবী দেওয়া হইয়াছে ।

এই কোম্পানীতে বীমা করিয়া আপনার স্ত্রী-পুত্রের ভবিষ্যতের অন্থ ব্যবস্থা করুন এবং বাঙ্গগার টাকা বাঙ্গলায় রাধুন।

৮নং ভ্যালহাউদী ক্ষোয়ার কলিকাভা মুদার্ম এস্, সি, মিত্র এও কোৎ লিঃ সেক্টোরীক

সাবানের রাজা লেভারগুমের জীবনী

এইবার Lord Leverhulmeএর জীবনী
লিখিয়া এই প্রবন্ধটা শেষ করিতে চাই। আশা
করি আমাদের দেশের যুবকদিগের চকুরন্মীলন
হইবে ও তাঁহারা জীবনের চরম উদ্দেশ্য গ্রুণমেন্টের চাকরী, হাকিমী, জ্লিয়হী, ডাক্তারী
ইঞ্জিনিয়ারিং বা শেষে কেরাণীগিরি ইত্যাদির
লোভ ছাড়িয়া ব্যবসাতে মন দিবেন। সকলেই
জানেন "বাণিজ্যে বসতে লক্ষ্মী"।

১৯শে সেপ্টেম্বর ১৮৫১ শকান্দে বোষ্টন সহরে William Hesketh Lever জনা গ্রহণ করেন। ইহার পিতা একজন সামাক্ত মুদী ছিলেন। ইহাকে বিশেষ কোন শিক্ষা দিতে পারেন নাই। স্ততরাং ১৫ বৎসর বয়সে ইনি একটা মুদির দোকানে সপ্তাহে এক শিলিং বা বার আনা বেতনে কার্যো ভত্তি হন। ইহার কার্যা ছিল মোটা সাবান কাটিয়া কাগজে প্যাক করিয়া বিক্রয় করা। এইরপে ছয় বংসর তিনি অপর দোকানে ও শেষে তাঁহার পিতার দোকানে চাক্রী করেন। তিনি দোকানের মালিকের পুত্র হইয়াও তাঁহার পিতার দোকানের অস্থান্ত চাকরের সহিত একত্রে পান ও ভোজন করিতে কুণ্ঠা বোধ করিতেন না। সাবান বিক্রীর অভিজ্ঞতা লাভ করিয়া তিনি সাবান বিক্রী করিবার জন্ম Commercial traveller এর কার্য্য করিতে সুরু করেন। প্রাথমে একদিন সাডে তিন ঘটকার ঋগে ভাঁচার নিক্টবর্ত্তী সমস্ত পরিদারের দোকান বেডান হইনা গিয়াছিল। অলসতা করিয়া বাটাতে বা কোন

Restaurant এ সময় কটি ইতে তাঁহার ভাল লাগিল না। তথন তিনি আর কিছু মাইল দুরের দোকান বেড়াইবার সক্ষর করিলেন। এইরূপে সময়ের স্বায়বহার করাতে তাঁহার থরিন্দারের সংখ্যা বৃদ্ধি পাইল। এইরূপ ভাবে কমিশনে কার্য্য করিয়া তিনি ৪০০০ চারি হাজার পাউত্থ বা ৬০০০০ টাকা ৫,৬ বৎসরে সংগ্রহ করেন 1 ঐ নৃতন স্থানে Wigan সহরে একটী Grocers Shop বা বড় মুদিখানা বিক্রয় ছিল; ভাহা ৪০০০ পাউত্থ দিয়া থরিদ করিলেন।

যথন মুদিথানা হইতে যথেষ্ঠ টাকা আয় হইতে ছিল তথন তিনি মনে মনে স্থির করিলেন যে কমিশন লইয়া পরের সাবান বিক্রী করা অপেক্ষা নিজে কেন একটা ছোট সাবানের কারখানা করি না? এইরূপে প্রথমে তিনি পরের কারখানাতে Advance দিয়া নিজ ব্যয়ে সাবান প্রস্তুত করাইয়া বিক্রয় করিতে আরম্ভ করিলেন। £50 বিজ্ঞাপনে থরচ কবিলেন,পরে সাবানের অর্ডার থ্ব আসিতে লাগিল। সাবান বিক্রয়ও হইল, কিন্তু খরিন্দারেরা সাবানগুলি ফেরত পাঠাইল, কেননা সাবান কিছুকাল থাকিবার পর উহা হটতে বিশ্রী গন্ধ বাহির হইতে লাগিল।

সাধারণ লোক এ ক্ষেত্রে হতাশ হইয়া পড়ে।
তিনি কিন্তু আদে) হতাশ হইলেন না।
অমুসন্ধান করিতে লাগিলেন কিন্তে সাবানের এই
লোবটা বাহা। এমন সময় একদিন একটা স্ত্রীলোক
ধরিদার বাহার ব্যবসা Dyeing & Cleaning

ঠাহার দোকানে আসিরা বলিল যে তিনি সেই
হুর্গছবুক সাবান (Stinking Soap) ষত দিতে
পারেন সবই লইবেন। এই ত্রীলোকটী সর্বনপ্রেকার কাপড় কাচা সাবানের মধ্যে এই সাবানে
কাপড় খুব উৎকৃষ্ট পরিহার হয় বলিয়া সমস্ত
ভলামের ফেরৎ মাল ধরিদ করিয়া লইলেন ও
বলিয়া গেলেন যে আপনি যদি এই হুর্গছনী
সরাইতে পারেন তাহা হইলে আপনার সাবান
কাপৎ কুড়িয়া বিক্রয় হইবে।

এইরণে আখাসিত হইয়া একজন Chemists
এর সাহায়ে তিনি সহজেই এই দোবের কারণ
বাহির কবিলেন। বাতাসে Oxygenএর সহিত
সাবান তৈলের রাসায়নিক ক্রিয়া হওয়াতে
সাবানে হুর্গক হইয়াছিল। পবে এই দোসটা
সারাইয়া দিলে সাবানের খুব কাট্ভি হইতে
লাগিল।

এই সময়ে Washington সহরে Suap Boilers দের একটি কারণানা বিক্রয়ার্থ থাকে। ভাহার মালিকের সহিত তুইশত পাউগু বাৎসরিক ভাড়াতে এই কারধানাটী লইরা নিক ব্যবে গাবানের ভিনি ব্যবগা বৃদ্ধি কবেন। সাবানের ব্যবসায়ের মূলধনের জন্ম নিজের মুদিধানাটী (যাহা চাবি হাজার পাউণ্ডে খরিদ করিয়াছিলেন) ২৭০০ পাউণ্ডে বিজয় কবেন।

১৮৮০ সালে লেভারছন্ তাঁহাব সাবানের ব্যাথlity perfect করেন ও এই কারখানাতে সপ্তাহে
২০টন মাল প্রস্তুত্ত করিয়া পূর্বেকার মত্ত নিজে
খরিদ্যারের ছারে ছারে ঘাইয়া বিজেয় করিয়া
সাবানের কাটতি বাড়ান। তিনি এরপ ক্ষত্ত
উন্নতি করিতে থাকেন যে যথন জ্বন্ত সাবানের
কারখানাগুলি মাল সর্বশ্হ করিতে তিন মাস
দেরী করিতেছিল ও যোগাইতে পাবিতেছিল না
তথন তিনি এক বংসর বাদে তাঁহার কারখানা
ইইতে সপ্তাতে ১৫০টন মাল প্রস্তুত্ত করিয়া সকল
গ্রাহকেব মনস্তুত্তি করিতে লাগিলেন। এইরূপে
তিনি ছিতীয় বংসরে হাজায় হাজার পাউশু
উপাক্ষ্কন করিলেন।

সিলিকেট্ অব সোডা

ভারতের গৌরব বৈশ্বয়স্তী, প্রসিদ্ধ বেঙ্গল সিলিকেট ওয়ার্কসেব ১৪০ ডিগ্রীর (TW) উপর সাদা মোটা সিলিকেট্ অব্সোডা বিদেশীর অপেক্ষা সন্তা, গুণে কার্য্যে ন্যুন নহে—বরং ইহার ব্যবহারে সাবানের পড়তা কম হইবে।

সাবানের ও রংয়ের কারধানা ও কাপড়ের কলের মালিক গ দেশীয় কারধানায় প্রস্তুত সিলিকেট ধরিদ করিয়া দেশীয় প্রতিষ্ঠানকে উৎদাহিত করুন। পরীক্ষা প্রার্থনীয়।

বেক্সল সিন্সিকেউ অব সোভা ৭নং সোয়ালো লেন, কলিকাতা।

8. P.--

धक्त छिनि धक्ति छावित्तन त्य धहे अर्थ উপাৰ্ক্তন কি ভাঁহার নিজের পরিপ্রনের ফল ? ভিনি মুদিখানা দোকান করিয়া ও কমিখনে সাবান বিজ্ঞী করিয়া ষেরপ ও ঘটটুকু পরিশ্রম করিতেন ইহাতে ভাগ অপেকা অধিক পরিশ্রম করিতে হয় না। যাহা ব্যোজগার করেন ভাষতে ভাষার এত টাকা লাভ এক। লওয়া উচিত নতে। ভিনি তৎক্ষণাৎ তাঁহার কর্মচারীদিগকে ডাকিল বলিলেন-এই লভাব টাকা ভোমরা পাইতে হকদার। ইহা শুনিয়া সকল কর্মচারীট आम्पर्याचित इहेन ७ विनन-यनि जाहाहे इस. তবে আপনি অহত একটা নুতন স্থানে নুতন ভাবে বড় একটা কারথানা করিয়া দিউন: এই টাকাতে ও আপনার টাকা দিয়া, আমরা প্রাণপাত পরিশ্রম করিয়া আপনাব কার্য্যে সহায়ত। করিব। তাহাতে আপনিও লাভবান হইবেন এবং সঙ্গে সঙ্গে আমাদেরও অবস্থার পরিবর্ত্তন হইবে।

এইরপে আখাসিত হইবার পর লেভার সাহেব কারথানার যায়গা খুঁ দিতে লাগিলেন। অবশেষে একটা পরিভাক্ত Pottery Factory দেখিলেন, আর সেইটা তিনি ধরিদ করিলেন। সেইখানেই একলে জগৎ বিখ্যাত Port Sunlight Soap Factory অবস্থিত। এই Factoryতে লেভার যথন বংসরে 50000 পাউত্ত লাভ করিতেছিলেন তথনও তিনি বাংসরিক 35 পাউত্ত ভাড়াটীয়৷ বাটীতে বাস করিতেন। তিনি আমানের আধুনিক ব্যবসাদারের নাায় হঠাৎ বড় বাড়ী ও জুড়ী গাড়ী করেন নাই। তিনি বলেন বে তাঁহার উম্লভির কারণ হইতেছেন তাঁহার সহধ্মিণী প্রা। তিনি অভি প্রত্যুব্ধি উদ্ভিয়া তাঁহার চা ইত্যাদি প্রস্তুত্ত করিয়া তাঁহাকে কার্ব্যু

কার্য্যের সাহায্য করিতের। তিনি কীবনে একটা বক্তু তার বলিয়ছিলেন বে—

Without her Grace and influence I doubt if there would have been a Port Sunlight or a firm of Lever Brothers.

তিনি আরও বলিয়াছেন-

Prudence is a great virtue, But a man must have the courage of his faith and his will if he is to get ahead.

It was intended by our Creator that we should work and it is only by work that we maintain our health; for there is no other way of being either healthy or happy."

"A man who would expect to receive benefits and make no extra effort would only be like a man sitting with Comrades in a boat and letting the other men pull the ours, he putting no weight into his own onr."

"You cannot in the whole of humanity find that we have all of us been endowed with exactly the same balance of health and strength and mental and physical fitness of power. We are all unequal."

There is no one who is strong in all directions. I find some people are afraid that if they meet what, We in England call the rank and file,—you

when they meet after wards in business there would be a loss of discipline, I have found it so. I have never found that it makes for anything but good,"

Lord Leverhulme এর উপবোক maxim
ভালি আনি বালালা ভাষাতে লিখিলাম না কারণ
ইহাতে force কমিরা বাইবে ও হয়ত আমি
ভাহার ঠিক মনের ভাব বালালাতে ফুটাইতে
পারিব না। Lord Leverhulm ৭০ বংগর
বংসেও ৪॥০ ঘটকার সময় শীতপ্রধান দেশে উঠেন
ও চা পান করিয়া কার্য্যে বাঙ্গির হয়েন। তিনি
বলেন ইহা না করিলে কেমন করিয়া ৪০০০০
লোককে খাটাইয়া তাহাদের অর সংস্থান করিতে
প্রারিবেন ?

ভাঁহার স্ত্রীর মৃত্যুর পর ভাঁহার ভাইকে আফ্রিকা হইতে আনাইরা লেভারসাহেব Lever Prothers নামে firm খুলেন বাহার মূলধন ১০,০০০ ০ পাউতঃ। ইহার ভিতর ১৬৯০০০ পাউতঃ workman দিগকে dividendএ ও ৫৬০০০০ পাউতঃ Shareএ দিরাছেন। Mr. Lever ১৯১১ সালে Baronet হন, ১৯১৭ দালে ব্যারণ হন ও ১৯২১ দালে Viscount ছইয়াছেন। Viscount Burnbam এক বক্তভার বলিয়াছেন—

"If ever there was a man who has deserved the title of 'Merchant Prince of the Napoleonic pattern', he is the man'.

Lord Leverhulm কর্ম যোগীর অবতার।
তিনি বিখাস করেন কর্ম থারায় মামুষ উন্নত হইতে
গারে ও সেইজক্ষ ৭৮ বৎসর বয়সেও অভিশর
উত্তমের সহিত কর্ম করিয়াছেন। তিনি ২ছ
টাকা তাঁহার স্ত্রীব স্মরণার্থে দান করিয়াছেন।

অভএন তে নব্য বদীয় যুবকগণ, তোমরা কর্মনীব হও, কর্মের সাধনা কর, কর্মই হইতেছে জীবন—চা হাইয়া, গল্প করিয়া, থিয়েটার দেখিলা হো হো করিয়া ফুটবল থেলা দেখিয়া না বেডাইল্লাকে ন শিল্প বা ব্যবসা কার্য্যে প্রবৃত্ত হও, তাহা হটলে অচিরে মা লক্ষ্যীর কুপালাতে সমর্থ হইবে এই আমাব আশা ও বিনীত নিবেদন।

ब डेटमम्हक वत्नां भाषां व

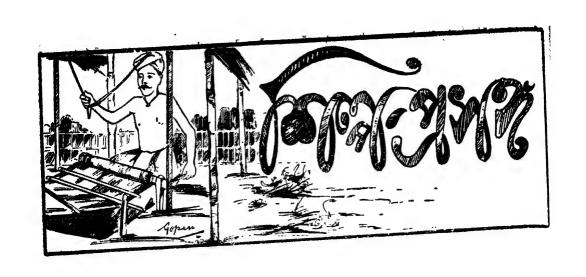
বাজনার বাজানীর অশতম নাইফ ইনসিওরেন্স প্রতিষ্ঠান

रेपेनारेरिए अजिएरबन्न लिः

৫০০ টাকা হইতে ৫০,০০০ টাকা পর্যান্ত পলিসি দেওয়া হয়।
মি: জে, দি, দেন এম্, এ, বি, এল, এ-আই এ একচুগারী কর্তৃক
সকল রকম স্তীম করান হইয়াছে।

গবর্ণমেন্ট সিকিউরিটি জ্ঞমা দিয়া পূর্ণোন্তমে লাইফ বিজ্ঞিনেস আরম্ভ করিয়াছে। বীমা বিশেষজ্ঞ এবং অভিজ্ঞ ডিরেক্টরগণ কর্তৃক কোম্পানী পরিচালিত হইতেছে। উপযুক্ত মাহিনায় কয়েকজন সম্ভান্ত অর্গানাইজার ও এজেন্ট আবতাক।

म्याद्यकानन् - ব্যাসাভজী ভাঙ্গাস ১৪নং ক্লাইভ ব্লীট, কলিকাডা।



হাতের কাজ

গ্রীস্থনীলকৃষ্ণ বিশ্বাস

এম্বয়ভারি কাজ আজকাল স্হরের প্রায় প্রত্যেক ঘরের মেয়েরাই কিছু না কিছু জানেন। এ কাঞ্টির আজকাল খুব বেশী প্রচলন হইলেও, মুদ্র পরীগ্রামে এখনও তত বেশী প্রচলিত হয় নাই। তাহার একমাত্র কারণ শিক্ষা দিবার লোকের অভাব। আমি নিজে অনেক জায়গায় দেখিয়াছি, কোন একজন বৌহয় ত এমবয়ডারি বা অপর কোন কাজ জানেন ; কিন্তু তিনি তার জ্ঞসূ এড বেশী গ্র্কা আহুত্ব করেন যে তত্ত্তা সাধারণ মেরেদের সঙ্গে মিশেন না, বা যদিও মিশেন তো শিথিতে ইচ্ছুক মেয়েদের সংস্পর্শে আদিলেই নানা কাজের অছিলায় তাহাদের হাত হইতে রেহাই পাইতে চান। এইজন্ম এ-সম্বন্ধে কাহারও কিছু জানিবার আবিশুক হইলে আমার সহিত পত ব্যবহার করিবার জন্ম সকলকে অনুহরোধ ক্রিতেছি। এম্ব্রড়ারি কাব্দে সাধারণত: একটা কাপড় আঁটিবার ফ্রেম, রেশম, ও একথানি ছোট

ধারাল কাঁচি আবিশ্রক। অনেকে বিনা ক্রেমেও কাজ করেন, কিন্তু ফ্রেম হইলে অনেক স্থবিধা হয়। ফ্রেমে কাপড়টিকে টান করিয়া ধরিয়া রাথে কোন অংশ কুচকাইয়া বাইবার আশহা থাকেনা।

বেশম আণার অনেক প্রকার আছে—দেশী,
দিবনী, D.M.C, Eastern Dyeing ইন্ড্যাদি;
যে কাজে যিনি যে রেশম পছল করিবেন
ভাষাতেই হইবে; এমব্রয়ভারি কাজে সাধারণতঃ
ভূই প্রকার সেলাইয়ের আবশুক হয় ফ্লাট টিচ্
(flat stitch) ও বাাক্ টিচ্ (back stitch)
আরও অনেক প্রকারের সেলাই আছে সেগুলি
না জানিলেও চলে।

এম্বরভারি কাজে ডুইং জানিলে বিশেষ
প্রবিধা হয়, নতুবা কাগজে আঁকা Design
(ডিজাইন্) কাপড়ে তুলিবার সমন্ন বড় স্থিল
ইয়। সাধারণডঃ জনেকেই কাপড়ের উপর

কাৰ্মণ দিয়া ডিছাইন তোলেন; কিন্তু ভেলভেট সাটিন বা কাল কাপড়ের উপর কার্বল দিয়া िष्ठाहेन ट्रांना यात्र ना। এक, tracing paperএ হয়; কিন্তু তাহা অতি ব্যয়গাপেক। ইহার একটি সহজ নিরম আছে। একটি কাগজের উপর Tracing Paper দিয়া ডিভাইনটি তুলিয়া লইতে হইবে—ভারপর সেই চিত্রিত লাইন গুলিকে মোটা ছুঁচ ফুটাইয়া ফুটাইয়া ছিদ্রযুক্ত করুন, চিডিয়া দিবার স্থাবিধার জনা যেমন কোন রুসিদ বা বিলের মাঝধানে থাকে। এইবার ওই কাগজটা যাহার উপর চিত্র তুলিতে হটবে তাহার উপর দোজাভাবে রাণিতে হইবে। চিত্রটি উপরে থাকিবে: কাগজটা ঘাহাতে নভিয়া না যায় সে জন্য চারি কোণে চারিটা পিন কাপড়ের সহিত আঁটিয়া দিন। এইবার ফুল-থড়ির গুড়া একটু ন্যাকড়া করিয়া লইমা ওই ছিদ্রযুক্ত লাইনগুলির উপর ঘদিয়া যান, পরে কাগঞ্চী তুলিয়া ফেলিলে বিন্দু খারা চিত্রটি অভিত হইয়াছে দেখিবেন। এইবার পরিষ্কার পাতলা গাঁদের আঠার ফুল-এডি ঘদিলা চন্দনের মত কর্মন; ভারপর তুলি বা অপর কিছুর সাহায্যে এ গঁলে-গোলা পড়ি ঘারা বিন্তুলিকে সংযুক্ত করিয়া দিন; তাহা হইলেই চিত্র অভিত हरेल **এवः औ द्रिश होटि द्रश्नारेटल** ७ किंदि ना ।

কাপ ছটি প্রথমতঃ ফ্রেমে অাঁটয়া বেশ টান করিয়া লইতে হয়। তারপর ছুঁচে দেড় হাতের বেশী রেশম পরাইলে বুনিতে অস্থবিধা হয়; সাধারণতঃ ফুল-পাভা যাহা কিছু flat stitchএ, ও ফুল পাতার ডাঁটাগুলি back stitch এ করিতে হয়। প্রত্যেক ছুঁচের ফোঁড়াগুলি খুব কাছে কাছে হওয়া চাই, যাহাতে রেশমগুলি গায়ে গায়ে পড়ে। যদি কাপড়ের একদিকে কাজ করিবার দরকার হয় তাহা হইলে ছুঁচ যে দিক দিয়া নামিবে ঠিক সেই

দিক দিয়াই উঠিবে। অর্থাৎ ছুঁছ নামিবার সময় কাপড়ের যে গর্জটির ভিতর দিয়া গেল, পুনরার উঠিবার সময় ঠিক তাহার পার্থেই একটি গর্ভ করিয়। উপরে উঠিবে। যদি হুদিকে সমান কাজের আবশ্যক হয় তাহা হইলে ছুঁচ যেদিক দিয়া নামিবে তাহার উণ্টা দিক দিয়া উঠিবে। এই ভাবে রুমাল প্রভৃতিতে ফুল তুলিতে হয়। ফুলের পাপড়ী বা পাতা প্রত্যেক জিনিবটার মাঝ্যানে একটি কাল্লনিক লাইন দিয়া হু'ভাগে ভাগ করিয়া লইলে সেলাইয়ের স্ববিধা হয়।

সেলাইকে সর্বানা হেলাইয়া অর্থাৎ বাঁকা করিয়া করিবেন। Flat stitch সোজা হইলে দেখিতে গারাপ হয়। Flat stitch সাধারণ সেলাই-ই, কেবল বিকাভাবে সেলাই হইবে। Back stitch এ সেলাই ছুঁচের পিছন দিকে অগ্রান্থর ইবে। মনে করুন ক, থ, গ, ঘ, চারিটি বিন্দৃ আছে। প্রথম ক-বিন্দু কুড়িয়া ছুঁচ তুলিয়া থ-বিন্দুর মধ্য দিয়া নামাইয়া দিলেন। পরে ক ও থ-র ঠিক মধ্যবভাঁ স্থান হইতে ছুঁচ তুলিয়া গবিন্দুর মধ্য দিয়া দিন; আবার ছুঁচ থ গ-র মধ্যবভাঁ স্থানে উঠিয়া ঘ-বিন্দুতে নামিবে। এইভাবে সেলাই করিবার সময় ছুঁচ রেশমের ডান দিক বা বাম দিক যে দিক দিয়া উঠিবে সর্বানা ঠিক সেই একদিক দিয়াই উঠিবে নামিবে।

এইরপে দেলাই দর্জনা যাহাতে এক রক্ষ হয়। তাহার দিকে নজর রাথিতে হইবে। ক্রমশ: যতদিন যাইবে এ কাজের প্রত্যেক দেলাইটি নিথুঁত ও সুন্দর হইবে। প্রথম প্রথম লতা, পাতা, ফুল ইত্যাদি দহক কাজ আরম্ভ করা উচিত। পরে এই ছুঁচের খারাই ভাল ভাল landscape ছবি পর্যায় তৈরী করা যায়। Embroidery কাজ করিতে করিতে স্বিধা ও সৌন্দর্য্যবোধ অমুধায়ী সেলাইএর ইতর বিশেষ আপনা হইতে আছত হইয়া যায়।

थ-कांक श्व (वभी देशर्यात मत्रकात। ber প্রকৃতিতে সর্বাঙ্গ মুন্দর কাজ করা কঠিন। স্বাস্থ্যের দিক দিয়া যাহাতে কোন প্রকার **দেহুক্ত সর্বাদা পিঠের শির্**দাড়া সোজা রাগিয়া কাজ করা উচিত ও রাত্রিতে ছুঁচের কাজ একে-বারে না করাই ভাল, কারণ ইহাতে ञञ्च हित्न চোথের দোষ হইতে পারে। ছুঁচের কাছ এক কালিন বসিয়া কতক্ষণ করা যাইতে পারে দে সম্বন্ধে সাধারণভাবে কিছুই বলা যায় না। যার যার স্বাজ্যের উপর নির্ভর করে। আমার নিজের অণ্জ্ঞতায় এক নাগাড়ে আট ঘণ্টা পর্যায় ছুদের কাজ করিয়াও ক্লান্তি অহুভব করি নাই। তবে যংনই কোন প্রকার অস্বস্থি বোধ করা যায় বা মানসিক চাঞ্চল্য উপস্থিত হয়, তথনকার মত এ-কাজ পরিভাগে করা কর্ত্বা।

হাতের কাজ ময়লা গ্রুয়া গেলে অনেক সময়
তাহা দেখিতে অতি কুংদিত হয়। ভাহাকে
নিম্নিথিত উপায়ে পরিঞ্চার করা যায়:—

ফুটিস্ক জনে কিছু ভাল কাপড়-কাচা সাবান
দিয়া সাবানটাকে একেবারে গলাইয়া ফেলিতে
হইবে। পরে ওই ফেনা সমেত জল নানাইয়া
তাহাতে ঠাণ্ডা জল মিশাইয়া তাহার উষ্ণতা দূর
করিতে হইবে। এইবার এই জলে হাতের কাজ
করা কাপড়টি তাড়াতাড়ি ধৌত করিয়া পরে
একবার ঈষং গরম জলে ও বার ছই ঠাণ্ডা জলে
ধৌত করিতে হইবে। কাপড়টিকে কোন কারণে
যেন নিঙ্ডান না হয়। কোঁচকান স্থানগুলি হাতে
সোজা করিয়া দিয়া শুক্না কাপড় উপর-নীচে
দিয়া চাপিয়া যতটা জল পারা বায় ঝরাইয়া দিতে
হইবে। পরে এ কাপড় ছারাযুক্ত স্থানে শুকাইতে

হইবে। ইহাতে যদি উহার উজ্জ্বলভা কিছু
ক্ষিয়া যায়, ভাহা হইলে পৌণে তুই পাই-ট জলে
মাঝারি চামচের এক চামচ এসেটক এসিড
মিশাইয়া ওই জলে খৌত করিয়া লইলে আবার
আভাবিক উজ্জ্বলভা ফিরিয়া আদিবে।

তুলার কাজ

এ कांक क्रिएंड इटेल (रक्ष्म क्रिकारनद এক প্যাকেট এমব্রণড কটন (পাট করা তুলা) ও একথানি ধারাল, মুথ ছুঁচাল ছোট কাঁচির তুলার সাধারণত: হাঁদ থরুগোদ, বা কুকুর দেখা যায় বটে, কিন্তু তাহা দেখিতে ভত স্বলর হয় না। এম্বয়ডারি কাজের দারা যদি Back ground (জমি) তৈয়ার করিয়া লওয়া यात्र, जाहा इहेटल दम्भिट अंत सम्मत हत्र। मटन করুন, তুলার হাঁদ করিতে হইবে। Back ground (दर्भन निया यनि कन ଓ करनत धारत যেরপ গাছ পালা জন্ম দেইরূপ হু'চারটি গাঙ্ করিয়া দেই চলের উপর হাঁদ বদান যায়, তাহা হইলে হাঁদের চেয়ে ইহা দেখিতে অতি खुनी स्य ।

সাধারণতঃ বক. হাঁস, থরগোস, কুকুর, পাথী
ইত্যাদি তুলার করিতে পারা যায়। প্রথমে যাহা
করিতে হইবে তাহা একটি কাগজে আঁাকিয়া
লউন। এইবার শুধু ছাপটিকে রাথিয়া কাগজের
সমস্ত অংশ কাটিয়া ফেলুন। তারপর চিত্রমুক্ত
কাগজিট গাঁদের আটা দিয়া তুলার উপর বসাইয়া
কিছুকণ শুকাইতে দিন। পরে কাঁচ দিয়া
কাগজের মাপে তুলাটিকে কাটিয়া ফেলুন। তাহা
হইলে তুলার ছবি হইল। পাথীর ভানাশুলি
আলাদা করিয়া তুলার কাটিয়া লইয়া পুর্কের
ছবির উপর আঠা দিয়া বৃদাইতে হইবে। এ

কাজে হঁছার হত স্ক্র দৃষ্টি থাকিবে তাঁহার ছবি
তত স্ক্রন্থ হইবে। সাধারণ ভাবে পাখীর ভানা,
চোধ, পা ইত্যাদি যেরপ আরুতির হয়, ঠিক
সেইরূপ আরুতিতে নিজের বৃদ্ধি অস্থানী এগুলি
তুলার কাটিতে হইবেও ঘণান্থানে বসাইতে
হইবে। চোথ উজ্জ্বল ফুকো দানা বা পাথরে
পোকার ভানা কাটিয়া যে কাজে যে জিনিষের
চক্ষ্ করিলে মানানসই হইবে সেই স্থানে সেই
জিনিষ দিয়া চোথ কবিতে হইবে।

ঝিমুকের কাজ

এ কাজে সমুদ্রের ছোট বিজ্বক ও শিরিসের আঠার আবশ্রক। ফুল, পাতা যাথা করিতে হইবে তাহা কাপড়ে আঁকিয়া লইতে হইবে। তারপর ক্লাকড়ার টুক্রা ধারা মটরের কায় ছোট ছোট বল তৈয়ারি করন। এইবার এক একগানি বিজ্বক চিৎ করিয়া তাহার উপর একটি ক্লাক্ডার বল বসাইয়া বিজ্বকগানি উপুড় করিয়া মাটতে চাপিয়া ধরুন—যেন ক্লাক্ডার কোন অংশ বাহির হইয়া না থাকে। এইবার বিজ্বকগানি চিৎ করিয়া

উহার উপরে অর্থাৎ গর্ত্তের ভিতরকার স্থাক্ড়ার বলের উপরে প্নরায় শিরিসের আঠা দিয়া যেথানে ফুল হইবে তাহার এক একটা পাপড়ির উপর বসাইয়া দিন। এইরপে পাঁচ ছয়থানি কিয়কে ফুলের আকার অন্থ্যায়া এক একটি ফুল হইবে। কুঁড়িগুলি এক একথানা কিয়কের হইবে। বাদবাকী লতা-পাতা যাহা অবশিষ্ট থাকিবে তাহা রেশম কিয়া পুঁতি ধারা করিতে হইবে। কিয়কে ফুল ও ফুলের কুঁচি ভিন্ন আর কিছু করিতে পারা যায় বলিয়া আমার বোধ হয় না।

যাহাদের এ-কাজ কিছু জানা আছে তাঁহারা ইহা হইতেই সমস্ত বুনিতে পানিবেন। নৃতন শিক্ষাথী বা শিক্ষার্থনীর ইহার অধিক কিছু জানিতে হইলে বা নমুনার আবশুক হইলে পাঁচ প্রসার টাকিট সহ 'Co বিশ্বাস আদার্ম'— এই ঠিকানার পত্র লিখিলে বিনা পারিশ্রনিকে আমি সাধ্যমত সকল বিষয়ে সাহায্য করিয়া পাকি। আজকাল অনেক কাজই মেসিনে হইতেছে বটে, কিন্তু তাহা হাতের কাজের স্থান্ধ এত স্কাশ্বন্ধর হয় না।



চিনির কথা

[ঞ্জীহ্রেশ চৌধুরী]

(3)

ভারতবর্ষে কিছুদিন হইল চিনির আলোচনা আরম্ভ হইরাছে। স্নতরাং এই সময়ে চিনির সম্বন্ধে যৎকিঞ্চিৎ আলোচনা অপ্রাদক্ষিক হইবে a1 1 প্রথমেই চিনি বলিয়া রাখা ভাল যে, এ আলোচনা সম্বন্ধোহারা বিশেষ অভিজ (expert) যাহারা চিনির রসামাদন তাঁহাদের জক্ত নয়। করা ছাড়া চিনি সম্বন্ধে অক্ত কোন বিশেষ গোঁজ থবর রাথেন না. আলোচনা সাধারণভাবে তাঁহা-(मत्रहे क्या

ইক্ষু, শর্করা, গুড় ভারতবর্ষের নিজম্ব জিনিষ। স্মরণাভীত কাল হইতে ভারতবাসী এই রুম উপভোগ করিতেছে। ভারতের ইক্ষেত্র "ইক্ষ্চায় নিষাদিত্য:" ক্লমকবালকদিগের কলহাস্তে যথন প্রথম মুখরিত হইয়াছিল, তথন দেশেই ইক্ষু যে এক অজ্ঞাত বস্ত हिन, ইহা নিঃসন্দেহে বলা ঘটিতে পারে। স্থগার শর্করারই অপভাগ। সে অভীত গৌরবের স্পর্দা করিয়া এখন বিশেষ কোন লাভ নাই। ইক্ষু শর্করার ष्यवश्रा कि, এवः भर्कश्रा वा চিনির ব্যবসায়ে ভারতেয় স্থান এখন কোথায় আমরা ভাহারই সম্বন্ধে যৎকিঞ্চিৎ আলোচনা করিব।

বেশী দিনের কথা নয়, বোধ হয় ৩০।৭০ বংসর পুর্ব্বেও ভারতের প্রয়োজনীয় চিনি ভারত- বাসীরা নিজেরাই প্রস্তুত করিয়া খাইত। অনেক স্থানে চিনি প্রস্তুত হইত এবং স্থানের চিনি স্থবিখ্যাত ছিল। কাশীর চিনি. গাজীপুরী চিনির নাম এখনও আছে: হুংথের বিষয়, সে নামের চিনি সেথানে আর তা প্রস্তুত হয় না। বাঙ্গলা দেখেরও অনেক স্থানেই চিনি প্রস্তুত হইত, তাহার ইতিহাস এখনও একেবারে মুছিয়া যায় নাই। কোটচাঁদপুরের চিনির নাম অনেকেই জানেন। উত্তরবঙ্গে ই-বি রেলওয়ের জামালগঞ্জ ও দমদমা (বর্তমান পাঁচবিবি) এই হুই স্থানের চিনি স্থপ্রিদিক ছিল। স্থানের চিনির শেষ কার্থানা দেখিয়াছে এবং তাহার প্রস্তুত চিনি উপভোগ করিয়াছে. ঐ অঞ্চলে এখনও এরকম লোক জীবিত আছে। দমদমা প্রামে যাঁহাদের একাধিক চিনির কারখানা ছিল, তাঁহাদের বাড়ীর নাম ছিল 'বডবা**ড়ী'**। দে বৃহৎ বসত বাড়ী এখন জঙ্গলাকীৰ্ণ: ব'শধনট এক মাডোয়ারীর দোকানে ১০।১২ টাকা মাছি-য়ানায় কাজ করিত, কয়েক বংসর পূর্বে গুনিয়াছি। কামালগঞ্জেরও প্রায় ঐ অবস্থা। চিনির বাবদায়ে উভয় স্থানই বেশ সমুদ্ধ ছিল। এখন আর সে ममुक्ति नारे ; मर्तवा (य शश्काता , त्मश्वाता घरत ঘরে সেই হাহাকার। ভারতের অনেক স্থানেই बे ब्रक्म हिनि क्षा इंडेड ध्वः ध्यन चानक श्वादनत्र व्यवस्थिते थात्र के तकम। मक्किंग विश्वति,

উত্তর পশ্চিম প্রেদেশ প্রভৃতি স্থানেও দেশিয়াছি ঐ একট অবস্থা।

বিদেশী চিনি আসিয়া বখন ভারতের বাজার ছাইয়া ফেলিতে লাগিল, তথন সেই প্রতিযোগিতামূলক আজ্রমণ হইতে ভারতকে রক্ষা করিবার
মত কেই দাঁডাইল না। রাজশক্তি রক্ষা করিবা না; প্রজাশক্তি যেনন গুমাইয়া ছিল তেমনি গুমাইয়া রহিল। বিদেশীয় চিনি ক্রমে ক্রমে ভারতের বাজার দণল করিয়া ফেলিল। বিদেশী চিনির আমদানী যতই বাড়িতে লাগিল, ভারতীয় চিনির কারখানাগুলি ততই ভাজিরা প্রতিত লাগিল। এইভাবে বাজ্বার চিনির কারখানাগুলি একোরে নিশিচত্ব হইয়া মুছিয়া গোল। ভারতের অধিকাংশ শিল্পবাণিজ্যের অভীত কাহিনী যা, চিনিরও ঠিক তাই; সে সধ্যে আনাদের অদৃষ্ঠ-লিপির কোন ব্যতিক্রম ঘটোনি। ফলে, অনেক বংসরে দাঁড়াইয়াছে এই যে, আনাদের যত চিনির প্রয়োজন, ভারতবংগ যে প্রিমাণ চিনি আনরা ব্যবহার করি, তাহার প্রায় সমস্ট এখন বিদেশ হইতে আহে; সামান্য কিছু এখনও ভারতে প্রস্তুত হয় মাত্র। এইটুকু যে আছে তাহার কারণ এই যে, ভারতেব মান্তব হইতে আরম্ভ কবিলা মন জিনিসেইট কোনেও রক্ষে বাহিনা গাকিবার একটা অদুত শক্তি আছে।

ুমাট আমদামী

বৰ্ণমান সমগে ভাবতে প্ৰতি বংশর বিদেশ হইতে গঢ়েপ্ৰাগ্ৰণ ক্ষানিন অৰ্থাং প্ৰায় দুই

ক শোৱাম ক টুন মি লে ৱ

গেপ্তা, মোজা, কেপ, টুইন, ভোয়ালে, জমাল

—বক্তাদির আদর— তার শ্রেষ্ঠতের পরিচয়

ি তি বঙ্গিন শাচী, ধুতি থি প্ৰতিন, সাচ-কোটের তি নানাপ্ৰকাৰ কাপড।

প্রত্যেকটি জিনিষ নিজ কলের সূতার প্রস্তার এবং দরেও স্কাপেকা সন্থা

পূজার কেশোরামের কাপড় পেখিরা কইবেন 1 সকল দোকানেই পাওয়া যায়।

কলিকাতায় নিজ্ঞ দোকান।

ेनः दर्भख्यानिम द्वीहे, क्षान वि, वि, २००० २०५नः रहवानात्र द्वीहे, क्षान वि, वि, २००२ ৮৪ন: আশুডোষ মুখাৰ্ল্জী রোড, ফোন শাইৰ ১৫২২ ।

মিল:-৪২ **নং পার্ডেন রীচ রোড, কলিকাতা**। ফোন গাউথ, ১২৪০।

8. P.-0

কোটি ভিন্নান্তর লক্ষ্ণ সতের হাজার মণ চিনি
আমদানী হইয়া থাকে। এই প্রায় ভিন কোটা
মণ চিনির মৃল্য হিসাব করিয়া যত টাকা হচ, তত্ত
কোটা টাকা আমরা প্রতি বংসর বিদেশীর হাতে
তুলিয়া দেই; এবং প্রতিদিন ভোরের চায়ের
টেবিল হইতে আরম্ভ করিয়া 'শ্রাক্ষ-বাসর' পর্যাম্ভ
এই চিনি নিশ্চিম্ভ মনে, বহাল তবিয়তে, সানন্দ
আমরা গলাধঃকরণ করি। এই হতভাগ্য দেশের
লোক দরিদ্র হইবে না ভো দরিদ্র হইবে কাহারা?

প্রয়োজনের পরিমাণ

প্রতি বংসর আমরা যে পরিমাণ চিনি সব রকমে ব্যবহার করিয়া থাকি, তাহাই আমাদের প্রয়োজন বলিয়া ধরিয়া লইব। সেই হিদ'বে দেখা যায় যে, প্রতি বংসর গড় পড়ভার,—
বিদেশ হইতে আমদানী ··· ১০ লক্ষ টন ভারতের কয়েকটি কারখানায় প্রস্তুত

(কারখানা খদেশী নয়)··· ১ লক্ষ টন ভারতে দেশী প্রথায়

প্রস্তুত ••• প্রায় ২ – ২॥ লক্ষ টন

প্রান্ন ১৩॥• লক্ষ টন

সর্বপ্রকারে আমরা প্রায় এই সাডে তের লক্ষ্ টন চিনি ব্যবহার করিয়া থাকি। ২৭/০ মণের কিছু বেশীতে এক টন হয়। মণের হিদাবে ধরিলে প্রায় তিন কোটী আটবটি লক্ষ্ আটান্তর হাজার মণ হয়, অর্থাৎ প্রায় পৌণে চার কোটা মণ। এই পরিমাণ চিনির ধারা আমাদের রসনা পরিতৃপ্ত করিয়া থাকি। এর উপর আবার গুড় ত আছেই। তার পরিমাণ আরপ্ত অনেক বেশী। আমরা নানা রক্ষে প্রতি বৎসর ছয় কোটী বিরাশী লক্ষ্ক বিরান্বরই হাজার অর্থাৎ প্রায় ৭কোটী মণ শুড় বাবহার করি। আমরা চিনি যা ব্যবহার করি তার দিগুণ গুড় ব্যবহার করি। গুড় এখনও বিদেশ হইতে আমদানী হওয়া আরুত্ত হয় নাই, সামাত কিছু হইয়াছিল, সে সম্বন্ধে পরে বলিব।

এখন দেখা গেল যে, প্রতি বৎসর গড়ে আমাদের প্রায় ১৬॥৽ সাড়ে তের লক্ষ টন চিনির প্রয়োজন। এর মধ্যে ভারতে যে করেকটি চিনির কারগানা আছে, তাহাতে প্রস্তুত হয় প্রায় ১ এক লক্ষ টন: আর প্রায় ২ চুই লক্ষ হইতে ২॥ আড়াই লক টন (আনুরা ২০০ আছোই লক্ষ টনই ধরিয়া লইয়াছি) প্রস্তুত হয় প্রধানতঃ রোহিলগণ্ডে উত্তর পশ্চিম ভারতে। ভারতের অন্ন কোন প্রদেশে এখন আব উল্লেখ করার কোথায়ও 2 জত হয় না। বাঞ্চালা দেশে তো হয়ই না। থাহোক আমাদের প্রয়োজনীয় এই ১৩॥ - সাডে তের লক্ষ টন চিনির মধ্যে, দেশী প্রথায় আড়াই লক্ষ, ভারতীয় কলের একলক্ষ, এই সাডে তিন লক বাদে অবশিষ্ট ১০ লক টন চিনি আমরা বিদেশ হইতে—ভারতের বাহির হইতে—মামদানি করি: অথবা অস্ত ভাষায় বলিতে গেলে বলিতে হয় যে. বিদেশী বণিকেরা এই দশ লক্ষ টন চিনি ভারতের বা বারে আনিয়া প্রতি বৎসর উপস্থিত করে এবং আমরা তাহা আমাদের প্রধোজন মত থবিদ করি।

অল মূল্থনে চিনি প্রস্তাতের হিনাব

সংবাদপতে আমার প্রবন্ধ দেখিয়া বাঁহারা আমাকে পত্ত দিতেছেন, তাঁহাদের জানাইতেছি যে, অয়েল ইঞ্জিন বা মোটর সহ দেড় ফুট সেনফ্রিফিউগাল মেসিনে প্রত্যেকবারে ৩০ দের

দানাদার ইকু, খেজুর বা তাল গুড় ঢালিলে ১০।১২ নিনিটের মধ্যে ১০ হইতে ১৬ সের চিনি প্রস্তুত হয়। বাকী গুড হইতে মাত ও চিটা পাওয়া যায়: পুনরায় ঐচিটাকে পাকাইয়া ২নং বাদামি রংয়ের চিনি প্রস্তুত করা যায়, নতুবা উহা তামাক প্রস্তুতাদিতে ব্যবহার হয়। উক্ত দেন ট্রফিউগাল মেসিনে रेनिक ए घन्छाय अक होकांत्र टेडल या भिहारत्व পরচ পতে। ইঞ্জিন চালক একটি লো।কর দৈনিক বেতন এক টাকা, গুড ভাঙ্গা, মেদিনে তিনি বাহির কবা ইত্যাদি ২টা লোকের আনা হিসাবে এক টাকা খরচ পড়ে। দৈনিক ২০ মণ শুড় গরচ ৪ ্ টি: ৮০ ্ ঘর ভায়া ইত্যাদি থবত এক টাকা। দৈনিক মোট পরচ bs होका। २ मा छए हे दिनिक अनान à मन চিনি প্রস্তুত হটবে, চিনি বিক্রী ৯ ু টাকা হিসাবে

৮১ টাকা, বাকী ১১ মণ চিটা (যদি ২নং চিনি
প্রান্ত করিতে না পারা যায়) প্রতি মণ এক টাকা
হিসাবে এগার টাকা, মোট ৯২ টাকা।
গরচ মোট ৮৪ টাকা বাদে দৈনিক আয় ৮।
কিন্তু গুড় গরিদ ৪ টাকার কমে হইতে পারে।
চিনি বিক্রন্ত ন টাকার বেশী হইতে পারে,
এবং ২০ মণ গুড় হইতে ৯ মণের অধিক চিনি
প্রস্তুত করিতে পারা যায়।

আবার বেল প্রসেদে ইক্রম হইতে দানাদার চিনি প্রস্তুত করিতে পারিলে তাহাতে অধিকতর লাভ ও চিনিও বেশী সাদা হয়!

পি. এন, পাল, এ, এস, টি, এ, স্থগার স্পেসিয়েলিষ্ট।

(तक्ष वानी)

ম্মোহিনী মিনের প্রতিষ্ঠাতা স্বর্গীয়

সেহিন হৈন চক্রবর্তী সহাশরের সংক্ষিপ্ত জীবনী।

১১৪৫ সালের ২১এ আবাঢ় নদীয়া জেলার অন্তর্গত কুমারখালীর সংলগ্ন এল কি গ্রামে একটি খ্যাতিসম্পন্ন পূত্ৰী ভি আন্ধাৰণলে স্বর্গীয় মোহিনী মোহন চক্রবভী মহাশন্ন জন্মগ্রহণ করেন। এতদক্ষলের তৎকালীন স্বনামণ্ড পুরুষ ৮৯ফলাল চক্রবভা মহাশন্ন তাঁহার পিতা ও ৮নবকিশোর

চক্রবর্ত্তা মহাশগ তাহার পিতামহ এবং অদ্রবর্ত্তা মুডাগাচা নিবাদী ৺রামানল ভৌমিক মহাশয়ের ছহিতা অগাঁগা ভগবতী দেবী তাঁহার অননী ছিলেন। পিতামহ নবকিশোর ইট ইণ্ডিয়া কোম্পানীর অধীন কুমারথালীর রেশম কুঠীর সুদক্ষ দেওয়ান এবং পিতা কৃষ্ণলাল তৎকালীন

মর্ব্যাদাসম্পন্ন বন্ধীয় পুলিশ্বিভাগের একজন লক্ষ- অল্প বয়সেই এ চটা বৃহৎ পরিবারের ভার বিষয়া-অহপ্রাণিত মোহিনীমোহনের মাতৃকুল ধর্মনিষ্ঠা ও সৌজক্তে ব্রাহ্মণসমাজে নেতৃস্থানীয় ছিলেন।

প্রতিষ্ঠ কর্মচারী ছিলেন। প্রাচ্য আদর্শে নভিক্ত যুবক মোহিনী মাহনের স্বন্ধে নিপতিত ₹9 |

পঠদণায় প্রতিকুল অবস্থার সহিত সংগ্রাম মোহিনী মাহ নর পাচ লাভা ও এক ভগ্নী করিয়া তিনি অসাধারণ মেধা ও চরিত্র ল ছিলেন এবং মোহিনীমোহনই তাঁহাদের সর্বজ্যেষ্ঠ। তৎকালীন ছাত্রসমাজে একটি উজ্জ্বল রক্ত বলিয়া উছোর ২২ বংশর বয়সে পিতৃবিয়োগ এবং ২৭ পরিচিত হলে। তিনি পরীক্ষায় -- कि ছুলে कि বংসর বয়সে মাতৃবিয়োগ হয় এবং এই অপেকাঞ্চ কলেজে- খনও দিটায় স্থান অধিকার করেন



যৌবনে মোহিনী মোহন।



নাই। সেকালের স:র্বাচ্চ শিক্ষা, জুনিরার ও সিনিয়ার র্ত্তিপরীক্ষার তিনি প্রথমহান অধিনার করিয়া তৎকালীন বিশ্বৎ স্থাতের প্রতিষ্ঠালাভ করেন।

মোহিনীমোহন যে শিক্ষালাভ বরিয়াছিলেন তাহা তৎকালে বিশেষ আদর্ণীয় ও অর্থক্রী हरे लख मःभाताकात्व धरे नवळाविष्टे युवक छाँ। इति জ্ঞান ও বিভার উপযুক্ত অক্ত কোনও বিশিষ্ট কর্মের জন্ম অপেকা করিতে সমর্থ না হইরা ঘটনা-চক্রের আবর্তনে এই কুষ্টিরা মহকুমার দর্বপ্রথম আঠার টাকা বেতনের একটি কেরাণীর পদ গ্রহণ করিত বাধা হয়েন। কিন্তু জ্ঞান ও শক্তি অঞ্তিহত। হতই সামাক্তকেতে তাহা প্রযুক্ত হউ দ না কেন, ভাহার বিকাশ অবস্থাবী। মোহিনী মাহন এই সামাক্ত কার্য্যে অল্লকাল মধ্যেই বে প্রতিভা ও কর্মকুশলতার পরিচয় দিলেন. তাহা.তই তাহার উপরিতন কর্মচারী কুটিয়ার তৎकानीन नविष्टिमानान शासिट हुँहै ও পরবর্ত্তী কালে বঙ্গের লেপ্ট্নান্ট গ্রহর্র হার আলেকজেণ্ডার ন্যাকেঞ্জি এবং শুর ডব্লিট, ডব্লিট, হান্টার মোহিনীমোহ:নর চরিতা, জ্ঞান ও কমাকুশলতার মুগ্ন হইয়া, বদলির সময়ে তাঁহাকে সূক্ষ লইয়া ইণ্ডিয়ান মিউজিয়মে এবং পরে বেঙ্গল সেকে টরি-(য় ৳ উপয়ৢङ ও সমানিত পদ প্রদান করেন। পরে মোহিনীমোহন তাঁহাদেরই পরামর্শ ও উৎদাহে ডপুটা মাজিট্রেট পরীক্ষার জন্ম প্রস্তুত श्यान थवः थे भश्रीकांत्र मम्बादन डेखीर्न बहुता বিচারাসন অলক্ষত করেন।

মে। হিনীমোহনের ঘটনাবছল কুর্মন্ধীবনে তাঁহার অসাধারণ নিপুণতা, নির্ভীক চন্ততা ও হুয়েপরায়ণতার যথেষ্ট পরিচয় পাওয়া গিয়াছে। নিমোক্ত ঘটনাটি তাহার একটি উজ্জল দুটাস্ত।

মোহিনীমোহন যথন নোয়াথালীতে ডেপুটী ম্যাজি-ষ্ট্রেট ছিলেন, তথন সরকারী তছবিল আত্মসাৎ করার অপরাধে তত্ত্তা দেওয়ানী আলালতের करेन क कर्माताती अवश कारलकातीत शासकामात অভিযুক্ত হয়েন। বিচারভার মোহিনীমোহনের উপর অর্পিত হয় এবং কালেক্টর সাহেব আসামী-ध्यत्क मांखि निवात कना साहिनीस्माहमस्क भूनः অত্নোধ করেন। কিন্তু স্বাধীনচেতা, ন্যায়পরায়ণ মোহনীমোহন কালেক্টর সাহেবের বিরাগভারে কিঞ্মিলাত্রও ভীত হইলেন না। व्यामामीधात्रत विकास त्य अभाग छेनदानिक रहेन, তাহাতে ভিনি তাহাদের অপরাধ সম্বন্ধে কুত-নিশ্চর হটতে না পারায় উপরিতন কর্মচারীর অমুক্তা উল্লক্ত্যন পূর্বকে দুড়চিতে ন্যাহবিচার করিয়া व्यानामी वश्रक मुक्त कतियां नित्तन। अहे चडेनाव ঘদিও কালেক্টর সাচেবের রোষবলিতে পড়িয়া মোহিনীমোহনকে কিছুকাল বেশ বেগ পাইতে इरेब्राहिन, उथानि धर्मनतावन, न्यावनिर्दे, 'नर्जीक মোহিনীমোহন ভাহাতে কিছুমাত্ৰ কাতৰ বা অবনমিত হন নাই। এই উপলক্ষে কালেকার সাহেবের সভিত মোহিনীমোহনের যে মনো-মালিনোর সূত্রপাত হর, তাহা ক্রমে মিশনার ও পরে বঙ্গের লাট বাহাছরের গোচরে আনীত হয়। ফলে মোহিনীমোহনের শীঘ্রই বেতন-বুদ্ধি हत पावः १ कांखरत कारलक्षेत्र मारहव रकांस জেলার ভারপ্রাপ্ত হওয়ার সৌভাগ্য হইতে চির-কালের জনা বঞ্জিত করেন।

ন্যায়নিষ্ঠ মোহিনীমোহন কর্মজীবনের হঠোর বর্ত্তব্য কিরপ দৃঢ়তা ও তেজবিতার সহিত সমাপন করিতেন তৎসহদ্ধে আর একটী ঘটনাও বিশেষ উল্লেখযোগ্য। এক সময়ে কোনও গুরুতর অপরাধে অভিযুক্ত কতকগুলি আসামীর বিচার-

ভার তাঁহার উপর ন্যন্ত হয়। আসামীগণের বিৰুদ্ধে যে প্ৰমাণ প্ৰদৰ্শিত হইল ভাহাতে ভিনি ভাহাদিগকে অপরাধী সাব্যস্ত করিবার অমুকুলে वित्तरकत्र अञ्चलाहन शाहेरतन ना ; भारकहे ভাহাদিগকে মুক্তি প্রদান করিলেন। অব্যবহিত পরেই কমিশনার সাহেব তাঁহার অফিস্ পরিদর্শন করেন এবং তাঁহার এই বিচারফলের বিরুদ্ধে মন্তব্য প্রকাশ করিতে উন্নত হইবামাত্র তিনি হু:খিত ও উ:ভাজিত হুইয়া প্রকাশ্ত আদালতে নির্ভিকচিত্তে বলিয়া উঠিলেন:-"Do you think Mr I have sold my conscience for money ?" এইরপে মোহিনীমোহন তাঁহার पंजीवत्न व्यनःथा वर्षेनात्र (य नश्नाहम, नाग्न-পরায়ণতা, বিচারবৈশিষ্ট্য, কর্তব্যবৃদ্ধি, জনপ্রিয়তা এবং প্রতিভার পরিচয় দিয়াছেন, তাহা তাঁহার কর্মজীবনের সহিত সংশ্লিষ্ট দেশবাসীর নিকট চিরস্মরণীয় হুইয়া বৃতিয়াছে।

गठा । नाम स्माहिनीरमाहरनत कीवरन स्म প্রভাব বিস্তার করিয়াছিল তাহা চিন্তা করিলে মন বিশার ও আননেদ আগ্র হইরাপড়ে। সভ্য ও ন্যায়ের মর্য্যাদা অক্ষুণ্ণ রাথিবার নিমিত্ত মোহিনী-মোহন স্বীয় পুত্রকেও বিপন্ন করিতে পশ্চাৎপদ इहेटजन नाः भाहिनीयाद्न उत्तीव (कार्ष्ट्रभूज ७ তাহার সমবয়ক্ষ একটা বাঙ্গালী ছাত্রসহ ভাবুয়া মহকুমায় অবস্থানকালে তাঁহার জনৈ চ চুষ্টমতি পদাতিক ঐ ছাত্রটাকে সঙ্গে লইয়া ডেপুটা বাবুব পুত্র বলিয়া পরিচয় দিয়া কোনও এক ব্যক্তির পুছরিণী হইতে মংস্থ ধরিয়া লয়। পরে মোহিনী-মোহন ঐ বিষয় শুনিবামাত্র অভ্যন্ত হু:খিত ও লজ্জিত হইয়া পুকরিণীর স্থাধিকারীকে ডা ণাইলেন এবং তাহার সম্মুখে এ পদাতিক, ছাত্র ও পুত্রকে উপস্থিত করাইয়া বলিলেন, "ইহারা ভোমার পুছরিণীতে মংস্থ ধরিয়া বড়ই গাছিত
কার্য্য করিয়াছে। ইহাদের বিক্লম্ব পানার অথবা
আদালতে অভিযোগ করিয়া ইহাদের অপরাধের
সমৃতিত শান্তি বিধান কর!" বলা বাছল্য,
মোহিনীমোহনের এই ন্যায়নিষ্ঠা ও দৃঢ়চিতভা
দেখিয়া সকলেই অবাক্ হইয়া গেল এবং এই
ব্যাপারটা আর কিছুতেই অগ্রসর হাতে দিল
না।

মোহিনীমোহন রাজকার্য্য হইতে অবস্র গ্রহণ করিবার পূর্বে কিছুদিনের জন্য ভাগলপুরে किना गाकिएके । कालके दात कार्या करतन। তাঁহার তংকালীন পেয়ার এখনও জীবিত থাকিয়া পেন্সন ভোগ করিতেছেন। মোহিনীমোহনের প্রদাস উপস্থিত হটুলে তিনি মত:ই বলিয়া थाक्न- "यात्रि वह शक्तित्वत अधीत हाकूतौ করিয়াছি, কিন্তু তাঁহার মত ন্যায়নিষ্ঠ, তেজন্মী অপচ কোমল জনয় হাকিম কখনও দেখি নাই। তিনি দণ্ড দিবার সময়ে আসামীকে বলিতেন-" (क्यं, वावा, जुनि मार्ची कि निर्फाय छाहा আমি নিশ্চঃ জানি না: প্রকৃত ঘটনা অবভা এ।মাত্র ভগবান জানেন। কিন্তু, ভোমার বিক্ল যে স্কল প্রমাণ আমার সমক্ষে উপস্থিত হইয়াছে তাহা তোমার দোষই প্রমাণ করিতেছে। অতএব, আইন অহুসারে বাধ্য হইয়া ভোনাকে দও দিতে হইভেছে। এজন্য আমি হৃ:খিত।"

মোহিনীমোহন কৃতিত্ব ও সন্মানের সহিত কর্মজীবন অতিবাহিত করিয়া সরকারী কার্য্য হইতে অবসর গ্রহণ পূর্কক স্থানীয় ২৭ বংসর পোন্সন্ভোগ করেন। সাধারণতঃ অবসর গ্রহণ ও পোন্সন্ভোগ নিক্ষ্যীয়তাস্চক হইলেও কন্মী মোহিনীমোহনের এই বার্দ্ধকা ও দীর্ঘ অবসরকাল একটা যৌবনস্থলত উত্তম ও অক্লান্ত কর্মের মধ্যেই অতিবাহিত হইয়াছে। স্বদেশ হিতেষণার একটা তীব্র আকাজ্জা তাঁহাকে ব্যাকুল করিয়া তুলিয়া ছিল। তিনি সরকারী কার্য্য হইতে অবসর গ্রহণ করিয়া এই নহতুদেশু সাধন করে কৃষ্টিয়া সহরে তাঁহার বর্ত্তমান আবাস সংস্থাপন করিলেন এবং একটা কর্মাছটানের অফ্রগ্রানে তন্ময় হইয়া পড়িলেন। কিছুকাল পরেই বঙ্গরাবছেল উপলক্ষে একটা প্রবল আন্দোলন দেশমধ্যে পরিব্যাপ্ত হইয়া পড়িল। যথন দেশের খ্যাতনামা বাগ্মী ও নেতৃত্তক এই আন্দোলনে বঙ্গের একপ্রান্ত হইতে অপর প্রান্তে সভা আহ্বান ও বক্ত ভাপ্রদান করিয়া সমগ্র দেশ মুধ্রিত করিতেছিলেন, যথন ভাবুক জনসাধারণ দেশায়্মবোধে অফ্রপ্রাণিত হইয়া বিদেশজাত পণ্যের পরিহার তিয়া করিতেছিলেন, তথন কর্মী মোহনীমোহন তাঁহার এই

কুষ্টিপ্লার আবাদে নির্জ্জন ককে বসিঘা চিন্থাকে একটা আকার দিয়া মৃত্ত করিয়া ফেলিলেন। তিনি অবিলম্বেই কুদ্র আয়োজনে কাপডের मः छोभन किर्लन। **क** ₹ মোহিনীমোহনের নাম **इहे** (उहे डेखे दक्तार न নাম ''মোহিনী মিল" রাখা হইয়াছিল। দেশমাতৃকার প্রতি প্রগাঢ়ভক্তি এবং দেশের ভবিষ্যুৎ ইতিহাদকে একটা নতন আকার দিবার জন্য কি অকুত্রিম অমুরাগ একখন সরকারী কশচারীর সদথে নিহিত ছিল এবং তাঁহারই দেশাম্মনোধের পরিকল্পনা, অর্থক নিমোগ এবং কর্ম প্রচেষ্টার ফলে একটা অতি সামান্য গাৰ্হম্য অফুষ্ঠান হইতে কি একটা বিবাট দাৰ্ঘজনীন প্রতিষ্ঠানের সমুদ্র হইয়াছে তাহারই মুর্ত্ত ইতিহাস এই ''মোহিনী মিল।" (ক্রমশঃ)

সদীত দ্বারা আপদার গৃহ সজীব রাখুন



সঙ্গীত যন্ত্রকে কোন মতে আর বিলাস বস্তু বলে মনে কর যায় না। অন্নবন্ত্রের পরেই ইহা গৃহে অতি প্রয়োজনীঃ সামগ্রী। সঙ্গীত আপনার পরিবারবর্গের জীবন শান্তিময়, নধুরত্তর, সফল ও ধন্ত করিবে। বালক বালিকা দগের পক্ষে সঙ্গীত, মধা বিকাশক, ইহা পরীক্ষিত সত্য।

দঙ্গীত যন্ত্র কিনিবার সময় উহা ভোক্সাক্তিকের কিনা দেখা উ'চং, কাংণ, মাত্র ডোগ্রার্কিনের ধন্ত্রই আপনাকে যথার্থ সম্ভোষ দিতে পারিবে।

হারমোনিয়ম, অর্গেন, এস্রাজ, সেভার, বেহালা, বাঁশী,

গ্রামোফোন, রেকর্ড প্রজৃতি দ্রেক্সের বিপুল সমাকেশ আমাদের দোকানে আদিয়া দেখিয়া যাইবার জন্ত আগনাকে দাদর নিমন্ত্রণ করিতেছি। যদি আদিতে না পারেন, ক্যাটালগের জন্ত পত্র লিখন।

ডোয়াকিন এণ্ড সন

বাভাষন্ত ও প্রামোকোনের আদি ও বৃহত্তম দোকান ১১ ও ১২ নং এসপ্লোকেড, কলিকাতা।

ব্যবসা পড়িয়া তুলিবার উপায়

বর্ত্তমান বুগের সভ্যতা এবং উন্নতির ইমারৎ ব্যবসা বা নিজ্ঞাকে ভিত্তি করিরাই গড়িরা উঠি-য়াছে। আলানাস্বারের মত স্বপ্রবিলাসী ভাবু-কেরাও বোধ হয় কোন দিন কল্লনা করিতে পারে নাই, যে স্থানকালের অস্থবিধা অগ্রাহ্য করিয়া বাণিজ্য দ্রব্য অলসময়ের মধ্যেই পৃথিবীর একপ্রান্ত হইতে অন্য প্রান্তে যাইয়া হাজির হইবে। আজ-কাল সর্বাপেকা অল সমরে **এवः** मृत्वा — পৃথিবীর একজাতির শ্রমের ফল অক্ত জাতি ভোগ করিতে পারে। দেশীয় শ্রমজাত শিল্পের জন্ত নৃতন নৃতন বান্ধার খোঁজা এবং পুরাতনগুলির চাহিদা আগের মতই মিটাইয়া যাওয়ায় পৃথিবীর দেশগুলির ভৌগলিক সীমা ভাঙ্গিরা চুরিয়া একটী নূতন মহাদেশের সৃষ্টি হইতেছে মধ্যে ই বাণিজ্ঞাগত প্রতিযোগিতা স্থক হইয়াছে। এইরূপে এক জাতির উচ্ছিষ্ট বা প্রা**চুর্য্য** (surplus) অপর জাতির অভাব মিটাইভেছে।

সেকালের লোকেরা বাণিজ্যকে হর্ণ অফ্
প্রেণ্টি ("অক্ষয় শৃক") ছারা রূপারিত করিয়া
ব্যাইত। ফিনিসিয়ান, আরব এবং মিশর
বাসীদের ঐশ্বর্যা সহক্ষে নানারূপ প্রবাদ জগতে
প্রচলিত আছে। কিন্তু অরণ রাখা উচিত, এই
ঐশ্ব্য ছারা কেবল "মূলা" ব্যাইত না—তাহা
দের ঐশ্ব্য বলিতে বহু পুক্ষের সঞ্চিত গল্পন্ত
ভাহাদের মাড়ি, বন্ধুম্লা মসলা, ধাতব দ্রব্য শিক্ষের
বিল্লাদি প্রভৃতি বুঝাইত। প্রাচীনকালের বণিকেরা

উন্মৃক্ত সমৃত্যে তাহাদের নৌকা ভাসাইতে ভয় পাইত না; বিটেনের পশ্চিম সীমান্ত হইতে পূর্বে ভারতীয় দ্বীপপুঞ্জ পর্যান্ত তাহাদের অবাধ গতিছিল; তাহাদের হল-বাণিজ্য বাহিনীও মাইল কে মাইল লখাভাবে একই ফাইলে "গিরি নদী কাস্তার" ভেদ করিয়া এসিয়া ও আফ্রিকার ত্তর মক্ষভ্মতে পাড়ি জমাইত। এই সমস্ত সৈনিক্সওদাগরের তাঁব্, অখ্,তৈজসপত্র প্রভৃতির বর্ণনার প্রাচীন কালের লেথকেরা মুথর হইয়াছেন।

ৰুগ আগে. বাইবেলোক্ত ইসায়া টারার অঞ্লের লোকদিগকে লক্ষ্য করিয়া বলিয়াছিলেন, যে তাহারা সন্ত্রাট এবং তাহাদের পণ্যবাহক পৃথিবীতে সন্মানিত। বাণিজ্যের স্পৃহা থাকার ফিনিশায় লোকেরা এত সভা এবং শক্তিশালী হইয়াছিল যে তাহাদের তাঁবে অনেক নৌকা এবং দৈন্তবল ছিল-এমন কি, ইস্রাইলের রাজারাও ফিনিশীয়দের সঙ্গে বন্ধুত্ব রাথা গর্কের বিষয় বলিয়া মনে করিতেন। যথন তাঁহার মন্দির গড়িবার জন্ম বাস্ত হইয়া পড়িয়া-ছিলেন, তথন তিনি টারারের রাজা কাছে 'চভুর কর্মদক্ষ'' লোক এবং নানাবিধ উপাদানের জন্ম প্রার্থনা করিয়াছিলেন। বস্ততঃ নিখিল বিখের দিকে চাহিলেই অকাট্য প্রমাণ পাওয়া যাইবে বে মহুষ্যের কল্যাণ এবং উন্নতি ব্যবসা বাণিজ্য ছারা নিয়ন্ত্রিত হইতেছে!

व्याभाषित शांतियांत्रिक द्वथ-चाक्ट्रानात क्रक

যে সমস্ত আবিষ্কার এক প্রকার বুগান্তর আনয়ন করিগাছে বলিলেই হয়, তাহাদের অধিকাংশেরই উদ্রব ব্যবসা বাণিজ্যের প্রসারের ফলে। যে ভাস্থান রাজপ্রাসাদ বিশাল সমুদ্র মন্থন করিয়া চলিয়াছে, লৌহবত্মে রের উপর দিয়া যে টেণ বিহ্যাতের মত হ_ংহ বেগে ছুটিয়া চলিয়াছে, যে বিহ্যুদালা পৃথিবীকে সহশ্রশিখার আলোকজ্জল করিরা তুলিয়াছে— এমন কি, টেলিফোনের তারে তারে স্বর-কম্পন পর্যাম্ভ যে ব্যবসার চাহিদাতেই স্পষ্ট হইরাছে: তাহাতে সন্দেহ করিবার কিছুই নাই। যদি কোন জাতির বাণিজ্য একদম বন্ধ করিয়া দেওয়া যায়—তবে পৃথিবীতে ভাহার অন্তিত্ব থাকিবে না। আমরা পৃথিবীর ব্যবসা-বাণিজ্যের হিসাবের অঙ্ক দিয়া পাঠকের চোথে ধাঁ ধাঁ লাগাইয়া দিতে চাহিনা, শুধু এইটুকু বলিতে চাই যে গ্রেট ব্রিটেনে বোল একহাজাৰ মিলিয়ন ইালিং এব উপৰ বাবসা হয় এবং তাহা অতিক্রান্ত হইয়াও

অনেকে মনে করেন যে জিনিষপত্র আমদানি হওয়াতে গ্রেট-ব্রিটেনের উৎপাদিকা শক্তি অনেক কমিয়া গিরাছে; যদি শুলের বহর व्यामनानी मालब छेनद किছ छेळहात शांकिछ, তাগ হইলে ইংল্পের ব্যবসার বাজার আরো একটু সরগরম থাকিত। ফ্রিটেডের গগুগোল লইয়া ইংলণ্ডের রাজনৈতিক মহল এবং ব্যবসায়ীর বাহ্বারে ভয়ানক সোরগোল পডিয়া গিয়াছিল। যদিও জিনিয় পত্র ফ্রি আমদানী হওয়াতে কোন কোন ব্যবসার অনিষ্ট হইরাছে, তবুও বলা থাইতে পারে যে ইহার দার: অধিক সংথাক লোকের সর্ব্বাপেকা অধিক উপকার করা হইরাছে। দেখা যাইতেছে, পৃথিবীর শ্রেষ্ঠ ছুইটি ফার্তি (লার্মাণী এবং ইউনাইটেড্ ষ্টেট্স অফ্ আমেরিকা) শুক্ষ রুগণ করিয়াও নানান অস্তবিধা ভোগ

করিলেছে। বিলাতে ট্যারিফ ওরাল দিরা কোন বিশেষ শিল্পকে ঠেকাইরা রাথিবার প্রচেপ্তার সজে-সঙ্গেই অন্ত দেশেও সেই শিল্পের উপরকার ট্যাক্স কমাইরা কিংবা উঠাইরা দিবার উদ্যম পরিলক্ষিত হইতেছে। এই মতহৈধতা বুঝাইরা দের যে জাতীর জীবনের কার্য্যকরী দিকগুলি এখানো সভেজ রহিরাছে। পূর্ব্ব বংসর হইতে বর্ত্তমানের কান্ত বাহাতে আবো বেশা হয়, তাহার জন্ত আপ্রাণ চেপ্তা পরিলক্ষিত হওরা চাই এবং এই উদ্যমে সামান্ত ব্যবসায়ীর দানও অপরিসীম মনে কয়িতে হইবে। জীবনের সংগ্রামাক্ষেত্রে তাহাকেও সব্যসাচীর ভ্লানা হইলে চলিবেনা।

অনেক সময়ে দেখা বায়, যে, মাতুষ ব্যবসা ও তাহার খুটিনাটি বিষয়ে প্রচুর অভিজ্ঞতা লাভ করিয়াও, বহিব্যাপারের সঙ্গে সামঞ্জন্য 324 ক্তবিবাব থেই অনেক সময়ই হারাইয়া ফেলে। বর্ত্তমান প্রবন্ধে সেই সমস্ত অস্ত্রিধা দূর করিবার পথ দেখাইয়া দেওয়া হইবে। অনেকে ব্যবসায়ের অভিজ্ঞতা এই দিকটা সম্বন্ধে করিতে চাহেন এবং বলা বাছলা, বর্ত্তমান দেশের অবস্থায় তাহা একটা স্বান্থ্যকর লক্ষণও বটে। উপরে উঠিবার পথ সব সময়ই পডিয়া আছে: কিন্ত তাহা দেখিবার জন্ম চক্ষ্ চাই, পড়াগুনা করা চাই, চেষ্টা এবং উভাম চাই। সর্বোপরি একটা জিনিষ দরকার, তাহা এই যে, বহির্জগতের যে-সমস্ত ছোটখাট জিনিব সাধারণ মাহুবের চোথ এড়াইরা যায়, তাহার দিকে সর্বাদা সন্ধাগ দৃষ্টি রাথিয়া নিজের অভিক্ততার সীমা আরও বাডাইতে হইবে।

ব্যবসা-বাণিজ্য গড়িবার সঙ্গে-সঙ্গেই কৃত-কার্য্যভার পরিমাণও বুদ্ধি পাইতে থাকিবে। কিছ তাহার কয় শক্ত মাহ্য হওয়া চাই—গোটা মাহ্য, উপ্পক্ষর ভাইনামো, অক্রবন্ত সকলের উৎসণ্
যে লোকটি সর্ব্ধ জিনিষই বন্ধুছের দৃষ্টি লইরা দেখিতে পারে, কোন জিনিষকেই তাছিল্য করে না কিংবা কোন কার্যাই সন্মানহানিকর বলিয়া বিবেচনা করে না —তাহার কয় উন্মুক্ত রাজপথ পড়িয়া রহিয়াছে। বাহারা বিজ্ঞ এবং বৃদ্ধিমান — ব্যবসার বাজারে বাহারা লীর্ষন্তানে দাড়াইয়াছেন—তাঁহাদের কাছে আমার অনেক কথা হয়তো আদৌ নৃতন ঠেকিবে না; কিন্ত তাহাদের মতের সহিত আমার মতের সামজস্য বুঝা খাইবে যে, কঠোর জীবন সংগ্রামের অভিজ্ঞতার আমরা একইরূপ ফললাভ করিরাছি এবং একই সিদ্ধান্তে উপনীত হইয়াছি।

কিরূপে ব্যবসা আরম্ভ করা যাইতে পারে

ব্যবসা আরম্ভ করিবার গোড়ার দিকেই অংগ রাথা উচিত, কত টাকা মূলধন হিসাবে ব্যবহার করিতে পারা বাইবে। যত টাকা ব্যর হইতে পারে, তাহাও বিশেষভাবে চিন্তা করিয়া দেখিতে হইবে। যদি মূলধন নিজের হয়, ভালই; নতুবা অনেক সময় বিপদে পড়িতে হয়। হয়ত এক এক সময়ে হয় দিবার তাগিদ আসে, কিন্তু হাতে অর্থ আদে থাকে না—খণ শোধ করিবার সময় হইয়া আসে, অথচ তথন কর্জের টাকা মিটাইয়া দেওয়া একয়প অসম্ভব। যদি ঋণ করাই আবশ্রক হইয়া পড়ে, তবে সেরূপ ছলে পাওনাদারের সঙ্গে এমনভাবে চুক্তি করা উচিত, যে, কর্জের টাকার হয় একটা নির্দারিত সময় পর্যান্ত দিতে হইবে, তৎপরে বাকী টাকা হয়সমহ থোকে বিলিক্তানেত) দিবার বন্দোবন্ত করিরা

লইতে হইবে। থোক-চুক্তির টাকা এবং স্থান ঠিক সময় মত পাওনাদারের হাতে দিলে, তিনি হঠাৎ থামধ্যোলীভাবে সমন্ত টাকা চাহিরা ঋণ-গ্রহীতাকে বাতিবাস্ত করিবেন না বলিয়াই ভরসা করা যার। যাহাকে ব্যবসা আরম্ভ করিবার সক্ষে সঙ্গের টাকা মিটাইবার সমস্তার পড়িতে হয়, তাহার তুল্য হুর্ভাগা আর নাই—অতিরিক্ত মানসিক হুন্দিস্তায় তাহার জীবনকে হুর্বহ করিয়া তুলে। এরপ অবস্থায় ব্যবসা করার চেয়ে অন্তের চাকুরী শীকার করা হাজার গুণে শ্রেয়ঃ।

ব্যবসা আরম্ভ করিতে হইলে, মূলধন ছাড়াও
কিছু অতিরিক্ত পুঁজি থাকা দরকার। যথন
মালপত্র লইয়া কারবার করিতে হয়, তথন প্রায়ই
দেখা যায় যে সর্কোৎকৃত্ত স্কীমও অসম্পূর্ণ রহিয়া
গিয়াছে, আমুমানিক হিসাবেও অনেক গলদ
রহিয়া গিয়াছে। কাজেই, মূলধন যে কেবলমাত্র
জিনিষপত্র ক্রয়েই ব্যয়িত হইবে, তাহা নহে—হাতে
এমন অর্থপ্ত অবশিষ্ট থাকা দরকার যাহাতে
চাহিদার প্রয়োজন মিটাইবার জন্ম পূর্ক হইতেই
জিনিষপত্র গুদাম জাত করিয়া রাখা চলে।
চাহিদার সময়েও অনেক অপ্রয়োজনীয় মালপত্র
রাখিবার দরকার হইয়া পড়ে।

মালপত্রাদি আসা-মাত্র বিক্রয় হওয়া থ্ব কম লোকের ভাগ্যেই ঘটয়া থাকে; কাজেই ব্যবসা নিজের পারে কিংবা নিজের আয়ে না দাঁড়ানো পর্যান্ত হাতে কিছু অর্থ মজুত থাকা নেহাৎ প্রয়োজনীয়—নত্বা প্রতিযোগিতায টিকিয়া থাকা কষ্টকর। মূলধনের উপরে খ্ব বেশী অর্থ হাতে থাকা আবার আদো সমীচীন নছে; কেননা, তাহাতে অকেজো অর্থের উপর স্থাই দিতে হয়, কিন্তু ঐ অর্থ ব্যবসারে কোন কাজে লাগে না; ব্যরিত হইতে থাকে। ইহা সর্বথা পরিত্যাগ করিতে হইবে। ব্যবসা-প্রবেশার্থীর এই কথা গোড়াতেই অরণ রাধিয়া চলিতে হইবে, নতুবা জীবনষুদ্ধে পরাজয় অবধারিত—যতদিন কোন নির্দিষ্ট কল পাওয়া না যায়, ততদিন পরের ধাপে পা কেলা আদৌ উচিত হইবে না।

বেখানে ব্যবসার গোড়াপত্তন করিতে হইবে,

াতাহা স্থবিধামত জারগার অবস্থিত হওয়া দরকার।

মনে রাখিতে হইবে, ক্রেতারা দোকানে সাধারণতঃ

হুইটি কারণে আসিয়া থাকে; এক, যথন অক্ত্র

প্রয়োজনীয় জিনিবটী থুঁজিয়া পাওয়া যার না,
কিংবা যথন দোকান-ঘরটী মনোমত করিয়া
সাজান যার, তথন। দ্বিতীয় শ্রেণীর দিক হইতে
দেখিয়া যদি দোকান ঘর ঠিক করিতে হয়, তাহা
হইলে উহা নজরে পড়িবার মত স্থলে করাই
উচিত। শুধু তাহাই নহে, উহা স্ক্সজ্জিত এবং
রাতার সর্বোৎকৃষ্ট দিকটাতে হওয়াই বাহ্ননীয়।
প্রত্যেক দ্বীটেই তুইটী করিয়া পার্শ্ব আছে, তাহার
একটী দিক অপর দিকের চেয়ে ব্যবসার হিসাবে
নিশ্চয়ই স্থবিধাজনক বলিয়া বিবেচিত হইবে।

বাংলা ও বাঙ্গালীর শিশাগোরব "ন্যাস্তকা" সাবান।



থাশ্থাল সোপ এণ্ড কেমিক্যাল ওয়ার্কস লিঃ ক লি কা ভা।

ব্যবসা-প্রবেশার্থীর পক্ষে ইহা সমস্থার মন্ত লাগিতে পারে বটে; কাহারো কাহারো কাছে ইহা সমস্থার মত না-লাগিলেও, ঠিক জারগাটী খুঁ জিরা বাহির করা সমস্থা জনক হইরা পড়ে। এইরূপ স্থলে, পর্য্যবেক্ষণ শক্তির খুব দরকার হয়; তখন রান্তা দিরা কেবল হাঁটিয়া গেলে চলে না; সমস্ত জিনিষ-শুলিই বিশেষ মনোযোগ সহকারে পরীক্ষা করিয়া দেখিতে হয়। কোনটী ঠিক জারগা হইতে পারে আবিষ্কার করিতে গেলেই নজরে পড়িয়া যাইবে, যে, রান্তার কর্মমুখর দিকগুলিতে "বাড়ী ভাড়া দেওয়া যাইবে" খুব কমই লেখা রহিয়াছে। অক্ত দিকে হয়তো অনেক জারগারই খালি পড়িয়া বহিয়া গিয়াছে।

প্রথম ব্যবসায়ীকে অরণ করাইরা দেওরা উচিত, যে, তিনি যেন পরিচিত কারবারীর সহিতই ব্যবসার লেন-দেন স্থক করেন এবং কর্মকেন্দ্র ছাড়িয়া যেন অন্তর্ত্ত না যান। অনেক সমরে বড় বড় নগরের সহরতলিতে দেখা যায়, যে, অনেক রান্তা জনশৃক্ত রহিয়াছে কিন্তু তাহার পার্শন্থ প্রধান রান্তাগুলি জ্নবছল ও কর্মমধ্র।

একটা ন্তন ব্যবসা আরম্ভ করা কিংবা একটা গোটা ব্যবসা কিনিয়া নেওয়া—ছইটির মধ্যে কোনটা কাম্য, তাহা বলা শক্ত। ধেথানে দেখা বায় যে একটা নাম-করা ব্যবসা কিনিয়া লইলেই লাভ হইতে থাকিবে, তথন উহা হন্তাম্ভরিত করিয়া নিজে লইলে কতি হইবার কোন সম্ভাবনা নাই। কিছু বেখানে দেখা বায়, যে, উক্ত ব্যবসায়ীর স্থনামের উপর নির্ভর করিবার সম্ভাবনা নাই তথন ন্তন ব্যবসা আরম্ভ করাই সমীটান।

পুরাণো কার্দ্ম কিনিবার সমর ক্রেভা নিকেই

কিংবা এক্সেণ্টের সাহায্যে কথাবার্তা চালাইতে পারেন। এজেন্ট গ্রামোফোনের মত বিক্রেতার কথার প্রতিধ্বনিই করিয়া থাকে এবং সমর-সময় উক্ত ফার্ম্মের স্থবিধা-সমূহের একটু অভিরক্তিত বিবরণ ক্রেতার কাছে দিয়া থাকে। বিক্রেতার বাড়াইয়া বলিবার স্পৃহা সম্বন্ধে লগুনের কোন সাপ্তাহিক সংবাদপত্রে নিম্নলিখিত চাতুরীর সংবাদপ্রকাশিত হইয়া ছিল;—

"যে মহিলাটি দোকান থারিদ মান্সে গিয়াছিলেন, তিনি সঙ্গী দালাল বাতীত অপর একটা লোককেও দোকানে দেখিয়াছিলেন। বাহির হইতে দেখিয়া বোধ হইল যে দোকাননীতে প্রচুর মালপত্র আছে; দালাল বলিয়াছিল যে দোকানে সপ্তাহে প্রায় আট পাউত্তের লেন-দেন হয়। তিনি তাই গোটা ব্যবসাটাকে বার পাউও সাত সিলিং এবং ছব পেন্স দিয়া কিনিয়া লইয়া ছিলেন: কিন্তু পরীক্ষার পর CF21 বিষ্ণুটের টিনগুলি কার্ডণের্ড বান্ধ ব্যতীত আর কিছুই নহে এবং উহাতে কিছুই নাই; প্যাকেটগুলিও শূক্ত। যাহাকে দূর কোকের প্যাকেটের মত দেখাইতেছিল, তাহাও কাগল-মণ্ডিত কাৰ্চখণ্ড ব্যতীত আর কিছুই নহে। সমস্য দোকান ঘাটিয়া মহিলাটী কেবলমাত্র ভালা মিইসাম গ্রী আবিষ্কার বোতলে থানকতক করিতে পারিয়াচিলেন। তাঁহার প্রথম দিনের বিক্রয়ের পরিমাণ হইল ২ েপন। যথন তিনি দোকানের দাম চুকাইয়া দেন তথন वना इरेब्राहिन य मिकान छाड़ा वाकी नारे; কিন্তু পরে দেখা গেল, উহাও সভ্য নহে।"

বে কার্ম কিছুদিনের পুরাণো হইরাছে, ধাহা হইতে স্বাধিকারীর দম্ভরমত আর হইতে থাকে এবং আরের অন্তপাতে বেশী মুল্ধনের প্রয়োজন হয় না, — তাহা অনেক দিক দিয়া লোভনীয়
বটে। কিন্তু উক্ত ব্যবসাদারের স্থনাম কিনিয়া
লইবার সময় বাজারের অবস্থা এবং বিশেষ করিয়া
যে জিনিষ কিনিয়া লওয়া হইতেছে তাহার সঠিক
খবর সংগ্রহ করিয়া লইকে হইবে। অনেকে
ৰলেন এবং তাহা হয়তো ঠিকই বটে, যে, ক্রেতা
স্থনামের জক্ত যে অর্থ দিতে চাহেন, তাহাই
দোকানের উপযুক্ত মূল্য। সমস্ত দিক দিয়া বিবেচনা করিতে গেলে একটী ভাল ফার্ম্মের স্থনামের
মূল্য, এক বংসরের নেট, লাভ হওয়াই স্থায়সক্ত।

কোন ফার্ম্ম কিনিতে গেলে, সাধারণ নিরমাহ্যারী উহার মালপত্র ক্রেতার হস্তেই ক্রম্ড হইয় থাকে। যেদিন ফার্ম্ম হণ্ডান্তরিত হইবে,
সেইদিন প্রত্যেক জিনিষটাকে তালিকাভুক্ত
করিয়া লইরা একটা দাম ধরিতে হইবে। সমন্ত
জিনিষের কোন একটা নির্দিষ্ট দাম ধরিয়া উহা
কিনিয়া নেওয়া আদো বাস্থনীর নহে; এক একটা
করিয়া জিনিষ পরথ করিয়া লইরা দাম ধরাই
য়ৃত্তিসঙ্গত হইবে। কেন-না, ফার্ম্মে এমন অনেক
জিনিষপত্র থাকিতে পারে ষাহার চাহিদা বাজারে
এক কালে খুব বেনা ছিল, কিন্তু আধুনিক সময়ে
তাহা নিতান্ত 'সেকেলে' হইয়া গিয়াছে। এই
সমন্ত জিনিষ একেবারেই বাদ দিতে হইবে কিংবা
নিতান্ত অল্পম্লো তালিকাভুক্ত করিতে হইবে।
ক্রমের টাকা দিবার প্রেষ ট্যাক্স, গ্যাস এবং

এক চল্লে তমঃ হরে তারা গণে নাহি পারে।



ল্যাড্কো জুতার পালিশ,—সহত্রের মধ্যে একটি ছেঁড়া জুতার জুলুস্ আন্তে—নৃতন জুতা নৃতন রাখতে অ কি তী ভা জলের বিলের হিসাব চুকাইয়া নেওরা উচিত।
কার্মের নৃতন মালিক পুরাতন গ্রাহক এবং
আড়তদারদের সঙ্গে পূর্ববং কারবার চালাইবার
ভরসা রাখেন; কাজেই ফার্ম হাতে লইয়াই
উয়ার হস্তান্তর বিষয়ে দৃষ্টি আকর্ষণ করিয়া
নিমলিখিতরূপে একটা নোটস দিতে হইবে:—
দি সেন্টাল এপ্পোরিয়াম

দি সেণ্ট্ৰাল এম্পোরিয়াম ৬ নং কলেজ দ্বীট,

কলিকাভা

প্রিয় মহাশরগণ

সামি এভদ্বারা সর্বসাধারণকে জানাইতেছি
যে সেন্টাল এল্পোরিযামের পূর্ব সমাধিকারী
রাধাবিনাদ পাল মহোদয় অন্তত্তা
নিবন্ধন ব্যবসাক্ষেত্র হইতে অবসর গ্রহণ করার
আমি উপরোক্ত ফান্মের ভার গহণ করিয়াছি।
ইহার সমস্ত দায়ির এবং জিনিষপত্র এখন হইতে
আমিই লইলাম। আমি ভরসা করিতেছি, যে,
এই ফার্মের পৃষ্ঠপোষক্রগের সহায়ভূতি হইতে
আমিও রঞ্জিত হইব না। আমরা বিশেষ মনোযোগ
এবং বদ্ধসহকারে গ্রাহক্রগের স্থবিধা অস্থবিধার
দিকে দৃষ্টি রাখিরা থাকি। ইতি নিবেদক।

গোপানাথ দেবকুমার

সাশ্ব

ফার্দ্ম ধরিদ করার পর নিজেও যেমন এইরপ পত্র দিবেন, তেমনি পূর্বর সভাধিকারীর নিকট হইতেও নিম্নলিখিত মত পত্রে স্বাক্ষর করাইয়া ফার্ম্বের পৃষ্ঠপোহকবর্গের নিকট পাঠাইয়া দিবেন। প্রিয় মহাশ্রগণ

আমি অত্যন্ত হৃংথের সহিত :জানাইতেছি
যে বাৰ্দ্ধক্য নিবন্ধন এবং অস্ত্ৰতার জক্ত আমি
উপরোক্ত ফার্ম্ম ছাড়িয়া দিতে ৰাশ্ল্য হইরাছি।
মেসার্স 'গোপানাথ দেবকুমার এও কোং

শানিক এবং জিনিবপত্রাদি গ্রহণ
করিবেন। আপনারা অতীতে আমার সাফল্য
কামনার বতটুকু অন্তগ্রহ প্রকাশ করিয়াছিলেন,
তাহার জন্ত আজ ধন্তবাদ দিতেছি; ভরসা
করি, আমাব উত্তরাধিকারীগণও আপনাদের
সহায়ভূতি লাভে বঞ্চিত হইবেন না। ইতি
নিবেদক।

বংশবদ

রাধাবিনোদ পাল

প্রায়ই দেখা নায় যে বাধা-পরিদারের কাছে ফার্ম্মের অনেক টাকা পাওনা থাকে। ইচ্চাকরিলে এই সমস্ত অর্থ নিজের আনিতে পারেন বটে, কিন্তু সঙ্গে সঙ্গে হিসাব-বহি তল্প করিয়া পুঞ্জিয়া দেখিতে হইবে, সাবেকী বিশ্রী ঋণের ভারও তাহার ঘাড়ে যেন চাপিয়ানা পডে। এরপ তলে তাহার অনেক ক্তি হওয়াই স্বাভাবিক। কোন মালিক যদি দ্রদশী হন, তিনি ক্রেতার বন্দোবস্ত করিয়া এই বকেষা ঋণ উদ্ধার করিবার চেপ্তা করিবেন—ক্রেডাকে ভাহার পরিশ্রমের कन जामास्त्रत शक्य, वर्ष, किश्वा मार्फ मश्रजां দিতে পারেন। ক্রেডাও মালিকের কাছে এতং-সম্বন্ধে বীতিমত খবরাখবর দিতে থাকিবেন।

চল্ডি ফার্ম্ম লওর। কিংবা দোকান নিজে করা— এই ছুইটির মধ্যে একটী ঠিক করিরা লইরা জমিদার কিংবা তাহার এজন্টের সহিত মোলাকাৎ করা একান্ত আবশুক। সাধারণতঃ বরভাড়া লইলে তাহা করেক বৎসরের জন্মই লইতে হয়— কাজেই উহাতে প্রবেশ করিবার পূর্ব্বে সাবেক হিসাব-নিকাশ চুকাইয়া লইতে হইবে। যদি কিনিতেই হয়, তাহা হইলেও মালিকের

সঙ্গে এই মর্ম্মে চুক্তি করিয়া লইতে হর;
যাহাতে ভবিয়তের জক্ত ক্রেতা দোকান-বর
সম্পর্কিত কোন খণের জক্ত দারী না হ'ন।
যদি মরুটী জমিদার কিংবা তাঁহার কোন
এজেন্টের কাছ হইতে লইতে হয়, তাহা
হইলে তাঁহাদের কাছ হইতে নিম্নলিখিতরূপ
একটী পত্র লইতে হইবে:—

শ্রীবৃক্ত... মহাশয়ের বরাবরেষ্—

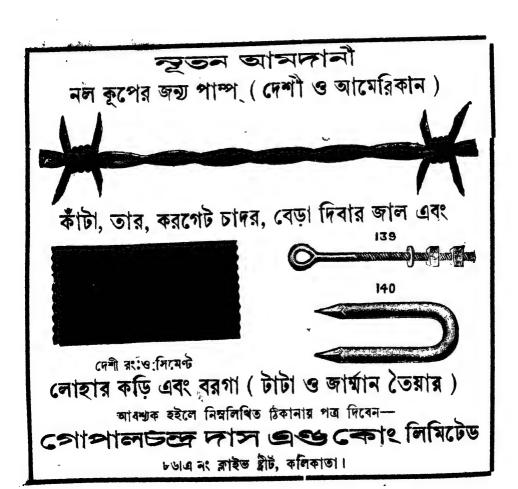
এতদ্বারা আপনাকে স্থানান বাইতেছে বে, আপনার প্রার্থিত দোকান ঘরের জন্তু—যাহা.....

ষ্টাটে অবস্থিত আছে—আপনাকে পূর্কের কোন
দাবী-দাওরা মিটাইতে হইবে না। ট্যাক্স, কারেণ্ট,
গ্যাস ও জলের বিল্ আপনি ঘর-ভাঙা লইবার
সময় হইতেই কেবল দিতে থাকিবেন; পূর্কের
কোন দাবী-দাওয়া থাকিলেও আমি ভাহা
মিটাইবার ভার লইলাম।

71:

জমিদার কিংবা তদীয় একেণ্ট

₹:·····



ঋণভার পীড়িত ভারতের ক্রমক

শ্রীনলিনীরঞ্জন সরকার

বর্ত্তমান জগতে ঋণ-সমস্থাই প্রধান সমস্থা হইয়া দাড়াইয়াছে। প্রত্যেক দেশই সমর ঋণ, আস্তর্জাতিক ঋণ, বাণিজ্য ঋণ, জাতীয়-ঋণ—
কোন না কোন একটা ঋণে বিশেষভাবে নিপীড়িত।

ভারতেরও জাতীয়-খন আছে ; কিন্তু পৃথিবীর অক্তান্ত দেশের ভুগনায় তাহা এখনও মাবাতাক চইরা উঠে নাই। এই জাতীয়-খণের একটাব্য অ শ লাভক্ষক কার্যো নিয়োজিত হট্যাছে, এবং বিভিন্ন প্রকারের সম্পত্তি বারা – যেমন বেলপথ নিৰ্মাণ ইত্যাদি ব্যাপাৱে—তাহা সংর্কিত আছে। তবে একথাও অস্বীকার করিবার উপায় নাই যে, গবংশট জাতীয় খণের একটা অংশ ভারতে এবং ভারতের বাহিরে বুটিশ সামাল্য প্রসার প্রভৃতি ব্যাপারের জন্ম গ্রহণ করিয়া উচার ভার ভারতবাদীর ক.ক ক্রম্ব করিয়াছেন। প্রশ্নেন্ট এই প্রকার খণগ্রহণে দেশবাসীর সন্মতি লওয়া আবশুক মনে করেন নাই, এবং ইহার সহারভার তাঁহারা যে কোন সম্পত্তি অর্জন করিয়াছেন এমন নয়, — অর্থাৎ এই সকল ঋণ ভারতবাসীর কোন উপকারে আদে নাই। কিছ তাহার সম্পূর্ণ দায়িত डांबा:बत्र डेशदत्रहे कुछ हहेत्राहरू, ইতিপূর্বে ভারত গবর্শ্বেন্টের রাজ্যবের আর ইইতে ভাগার অনেক পরিমাণ পরিশোধ করাও হট্যা গিয়াছে।

ঋণগ্ৰস্ত ভারতীয় ক্বমক

সে বাহা হউক, এই জাতীয়-ঋণের কথা আজ আমি এখানে বলিব ন । আজ আমি যে ঋণের কথা আগনাদের নিকট নিবেদন কবিব, তাহ। ভারতীয় ক্রবকের ঋণ সম্পর্কে। ইহাই আজ ভারতের স্কাপেক্ষা জটীল এবং বড় সমস্তা। ইহার স্থাক্ স্মাধানের উপরই ভারতের ভবিশ্বং উন্নতি অনেকাংশে নির্ভর করিতেছে।

ভারত ক্ষিপ্রধান দেশ; কৃষকই ভাতির
মেরদণ্ড; অথচ এখানে কুবকেরাই আজ সর্কপ্রকারে নিংস। কোটী কোটী কৃষকের কুদ্র
বাক্তিগত ঋণ একত হইয়া আজ তাহাদের সমগ্র
ঋণের ভার যেরূপ গুরুতর করিয়া ভূলিয়াছে তাহা
উপেক্ষা করা এখন আর কোন মেটে সমীচীন
হইবে না। ঋণর এই ভরাবহ পরিমাণ ক্রমেই
বাড়িয়া চলিয়াছে। ইনার ভারে কৃষক শঙ্জ
মাথা ভূলিতে পারিকেছে না,—জগতের যাবতীর
স্থুখ সম্পদ হইতে বঞ্চিত হইয়া শুধু মরণের পথেই
ভারো অগ্রসর হইতেছে। কৃষকদের এই
ভূক্ষণার প্রতীকার বিধান চেষ্টায় আর কালবিলম্ব

[্] কলিকাতা ইউনিভানিটি ইন্টিটিউটে "প্ৰবাদী" সম্পাদক শ্ৰীবৃক্ত রাখানন্দ চটোপাধ্যার মহাশরের সভাপতিকে শ্ৰীবৃক্ত নামানন্দ চটোপাধ্যার মহাশরের সভাপতিকে শ্ৰীবৃক্ত নামানন্দ সরকার সহাশর কর্মক পঠিত প্রবন্ধ।

করা চলে না; ইহার পর হয়তো প্রতীকারের পদ্মাও তুর্গম হইয়া পড়িবে।

গৰৰ্ণমেতেটর উদাদীয়া

क्षकामत अर्घ श्रान-ममणात मालायकान क ममाधान ना बहेरण छिशामत,— अर्थु छेशामत रकन, रमरणत अर्थ-रेनिछिक छेम्न छित्र मकण राज्योह स् শোচনীর অবস্থা বৃটিশ শাসনের ব্যর্থভারই একটি
প্রধান পরিচয়। সংর্থমেন্টের এই ঔদাসীক্ষের
ফলে কৃষকেরা ভিলে ভিলে অবনভি-সোপানের
নিমতর স্তরে নামিয়া যাইতেছে। কোটী কোটী
কৃষক লইরাগ ভারতের জাশি গড়িয়া
উঠিরাছে; তাহাদের জাবন-মরণের সহিত এই
ধান-সমস্যা ওভংপ্রোতভাবে জড়িত। ইহার সমা-



শ্রীযুত নলিনীরঞ্জন সরকার

ব্যর্থ হটবে, তাহা আপনারা সকলেই স্বীকার করিবেন। অথচ তৃ:থের বিষয় এই যে গ্রবামণ্ট এপর্যান্ত এই সমস্তা সমাধান ক্রিবার জন্ত তেমন বিশেষ চেষ্টা করেন নাই, এবং তাঁহারা এই সমস্তাকে সম্যক্রমেপ এখনও বিচার বিশ্লেষণ করিয়া দেখেন নাই। ভারতীয় কৃষকের এই

ধানের পথে অনেক বিত্র আছে; সেই বিত্রগুলিকে আমি ছোট করিয়া দেখিতে বলিব না।
কিন্তু যত বিত্রই থাকুক, এবং সমস্তা যত জটীলই
হউক, এই সমদ্যা সমাধানের উপকরণ পু^{*}জিতেই
হইবে। সকল কাজেরই একটা হচনা আবশুক।
আপনাদের সকলের চেষ্টায় এই স্মদ্যা সমাধানের

স্টনা হইবে এই আশাতেই এ-বিষয়ে আলোচনা করিতে প্রয়াস পাইয়াছি।

রুষি ঋণের ভাৎপর্য্য

ক্লুষকদের ঋণ সম্বন্ধে আলোচনার পূর্বে উক্ত ঋণ বলিতে আমরা কি বৃঝি, ভাগা বিবেচনা করিয়া দেখা কর্ত্তব্য ।

ব্যবসারীদের অবিদিত নাই যে, সকল সময়ে বিশেষতঃ বর্তমান যুগে কারবার চালাইবার জ্ঞান্ত গ্রহণ করা আবেশুক। সে ঋণ ব্যবসারীর বাজ্ঞিগত প্রয়োজনের উদ্দেশ্যে নয়—এই ঋণের টাকা বাবসায়ে প্রয়ুক্ত হয় এবং তাহা হইতে যে লাভ হয়, তাহা দ্বারাই ঋণের স্তদ আসল বাবদ সকল প্রকাব দানী মটালা দেওয়া সম্ভব হইয়া থাকে। কেবল মাত্র , মকার্যার জ্ঞান্ত থদি রুষক ঋণ গ্রহণ করিত তবে সে ঋণের পরিমাণ এবং পরিশোধের উপায় তাহার জ্ঞান্ত করিত। এবং পরিশোধ্যাগ্য ঋণ গ্রহণ করার কবিত। এবং পরিশোধ্যাগ্য ঋণ গ্রহণ করার কবিত। এবং পরিশোধ্যাগ্য ঋণ গ্রহণ করার সে অকারণ দেনার ভারে নিপীভিত হইত না।

ত-বিষয়ে আরও চ'একটি কথা বলা দরকার।
ক্ষেত্র শত্র উৎপাদনের জন্ম নানাপ্রকার থরচ
করিতে হয়; য়থা, সার ও বীজ থিছিদ, হাল
লাকল গরু কেনা, তাহাদের রক্ষণাবেক্ষণের
ব্যবস্থা করা এবং চাষ্যাদের কাজে সাহায্যকারীর
মজুরী দেওয়া ইত্যাদি। চাষের কয়েক মাস
পরে য়খন শস্য বিক্রের হয় তপনই রুদকের
তাহাদের পরিশ্রমের মূল্য পাইয়া থাকে। তাহার
পূর্ম পর্যান্ত থরচের টাকা অনেক রুয়কেই থাকে
না। এ-জন্ম যদি ঋণ গ্রহণ করিতে হয়, তাহা
হইলে সে ঋণ সাধারণত: কুয়কের পক্ষে মারাত্মক
হয় না, কারণ এ-ঋণ কুয়কের পারিবারিক

সংখাবের অবস নর। উৎপন্ন ফসলের মূল্য হইতেই
এই প্রকার ঋণ পরিশোধ করা চলিতে পারে।
এতঘাতীত নৃতন জমি ক্রয়, পুরাতন জমির
উৎপাদনী-শক্তি বৃদ্ধি প্রভৃতি কারণে যদি তাহাকে
আরও ঋণ গ্রহণ করিতে হয় তবে তাহাও তাহার
বাৎস্বিক আয় হইতে ক্রমে ক্রমে স্থাদ সমেত
প্রিশোধিত হইতে পারে। এ-প্রকার ঋণও
কৃষকদিগকে মধ্যে মধ্যে করিতে হয়, এবং ইহার
জন্তও তাহাদের বিপদগ্রস্ত হইবার কথা নস।

বিৰিধ প্রয়োজনে ঋণ

কিন্ত আমাদের দেশের ক্রকদিগের ঋণ কেবল মাত্র এই পর্যায়ভূক্ত নতে। এ দেশের ক্ষকেনা উক্ত প্ৰকাৰ ক্ষিকাৰ্য্য বাতীত আবিও বহুবিধ প্রয়োজনে ঋণ গ্রহণ করিয় থাকে; কৃষি-কার্যের জন্ত সংগৃহীত খাণ তাহার অংশ বিশেষ মাত্র। সামাজিক নানারপ অনুষ্ঠানের জক্ত যেথা পুত্র-কন্সার বিবাহ, পিতা-মাতার আদ্ধ প্রভৃতি) এ পেশীয় ক্লড দিগের অনেক অর্থব্যয় এতছাতীত থোগের চিকিৎসা, মামলা মোকদমা প্রভৃতির বায় ত' আছেই। প্রকৃত কৃষিকার্য্যের জন্স উপষ্ক্ত পরিমাণে ঋণ গ্রহণ করিলে তাহা চাষের আয়ু হইতেই পরিশোধ করা চলে। কিন্তু কোন আক্সিক প্রোজনের জনু যে-সকল গণ করা হয় ভাহা দ্বারা আ্যব্দির সহায়তা করা হয় না বলিয়া এক ভিসাবে ভাষা লোকসানেরই সামিল। এই ঋণের টাকা পরিশোদ করিশার ক্ষমতা চাষীর নিয়মিত আয়ের সংস্থানের উপর নির্ভর করে। অনেক ক্ষেত্ৰেই চাধীদের এই আয়ের সংস্থান অতি সামাক্ত ব্লিয়া এ দেনা সমষ্টি-দেনার পরিমাণ পরিশোধের সাধ্যাতীত রূপে বাডাইরা (मग्र এवः ফলে চাষীদের ঋণ বৃদ্ধি পাইতে থাকে।

ঋণের দারে ক্বকদের আরের পরিমাণ ক্রমাণত সঙ্কৃতিত হইবার ফলে তাহাদের কাজের উৎসাহও কমিরা যার এবং শেষ পর্যান্ত উৎপন্ন শক্তের পরিমাণ অর্থাৎ ভবিষাৎ আরের হ্রাস পাইরা ঋণভার সমধিক তুঃসহ করিরা তুলে। এই "রুষি ঋণ" ও "ক্রমকের ঋণ"-এর পার্থক্য আমাদের দেশের চাষীরা বুঝে না, এবং তাহারা যথন কোনও উদ্দেশ্যে টাকা ধার করে তথন এই তুই প্রকার ঋণের মধ্যে যে প্রভেদ রহিরাছে, সেই প্রভেদ অনুসারে ঋণ পরিশোধ ক্ষমতা সছক্ষে উদাসীন থাকে বলিয়াই তাহাদের জীবন ক্রমধর্দ্ধিত ঋণভারে তুর্বহ হইরা পড়িতেছে।

ব্যবসায়ী যেমন কারবারের ঋণ তাহার নিজ পারিবারিক হিসাব হইতে পৃথক রাখে, ক্বযক তাহা করে না। সে তাহার ক্রমিঝণ এবং নিক প্রয়োজনের ঋণ একতা করিয়া এমন জালে জানির পাড়ে যে তাহা হইতে উদ্ধার হওরা ভাহার পাড়ে। যে ক্রথিনার পাড়ে। যে ক্রথিনার পানের বিষয় আরু আমি আপনাদের নিকট নিবেদন করিব, তাহার অর্থে ক্রয়কের ক্রথিকার্যা সম্পর্কীয় এবং অক্সান্ত কার্য্যে আবশ্রুকীয়—এই উভর প্রকার ঋণের সমষ্টিই বৃণিতে হইবে। এনসংক্ষে আমার এত বিস্তারিত আলোচনা করিবার উদ্দেশ্য এই যে, 'ক্রয়িঋণ' ও 'ক্রয়কের ঋণ' এই হুই প্রকার ঋণ মূলগতভাবে পূথক হইলেও ঋণগ্রন্ত ক্রয়কের পাক্ষ ইহারা ভুলা দায়িত্ব স্টিকরিয়া যে সমস্যা উপস্থিত করিয়াছে, তাহার সমাধানের জন্ম আমগ্র যেন একটিকে উপেক্ষা করিয়া অন্তাটির প্রতি অধিক দৃষ্টিপাত না করি।

ইউনিক এসিওরেন্স কোং লিঃ

১-নং ক্যানিং খ্লীট, কলিকাতা

দেশবরু চিত্তরঞ্জন দাদের পৃষ্ঠপোষকতা প্রাপ্ত জাতীয় প্রতিষ্ঠান

- ১। দাবীর টাকা যথাসম্ভব তৎপরতার সহিত দেওয়া হয়।
- ২। প্রতি হাজারে পঞ্চবাণিক বোনাস ৫০, টাকা।
- ৩। স্থায়ী শারীরিক অক্ষমতার জন্য বিশেষ স্থবিধা ও বাকীপড়া চাঁদার টাকা না দিয়া বাতিল বীমা (Policy) পুন: প্রবর্ত্তি করিবার বিশেষ ব্যবস্থা আছে।
 - s। সর্ববিদম্বহার চাঁদার লাভসহ বীমা চ্ক্তি লওয়া হয়।
 - ৫। একেন্সা কমিশন উত্তরাধিকারী সূত্রে প্রদন্ত হয়।
 বিস্তারিত বিবরণ ও একেন্সীর জন্য নিম্নঠিকানায় পত্র লিখুন:—

MANAGING AGENTS
UNIQUE ASSURANCE CO. LD.
10, Canning Street, Calcutta

প্রদেশ

ঋণের আকৃতি ও প্রকৃতি

এ প্রসঙ্গে প্রথমেই কুষকদিগের ঋণের পরিমাণ বিশ্লেষণ করিয়া দেখা দরকার। প্রাদেশিক বালিং কমিটার বিপোর্ট চইতে ভানিতে পারা যায় যে, ব্রহ্মপ্রদেশসহ সমগ্র ভারতবর্ষে চাষীরা সর্বসমেত ৯০০ কোটী টাকা পরিমাণ ঋণের দায়ে আবদ্ধ। এই মোট দেনার কত অংশের জন্ম বিভিন্ন প্রদেশের চাষীরা দায়ী, বিভিন্ন প্রদেশের গড় পড়তা প্রতি চারীর দেনার পরিমাণ কত, এবং আবাদা জমির প্রতি 'একর' হিসাবেই বা বিভিন্ন প্রদেশের চাষ্ট্র ঋণের আয়তন কিরপ—সে সম্বন্ধে আ ম একটি হিসাব দিতেভি। ইহা হইতেই ক্যকের ঋণ সম্বন্ধে মোটামৃটি একটা ধারণা করা সম্ভব হইবে:-

ঋণের গড়পড়তা প্রতি 'একরে' পরিমাণ 413 29-আসাম ২২ কোটা 03/ বাসলা > . . 2> 208 বিহার ও উড়িব্যা ১৫৫ .. 40-100 (व:शह ٣) .. 68~ 24~ यशा शाम 00 18-মাদ্রাজ >4 . .. 200 88~ পাৰাব > 36 -755 40~ वस शासन 758 -25~ 26

মোট চাষী এতি আবাদী জমির

এই হিসাব হইতে আপনারা হয়ত মনে করি:ত পারেন যে, মোট ঋণ কিমা গঙপরতা প্রতি চাবীর ঋণ, কিলা আবাদী জমির 'একর' প্রতি ঋণ-- देहामের যে কোনও দিক হইতেই प्रथः याकृ ना (कन्, वाकानी চायीत व्यवहा व्यक्ताक প্রদেশের চারীর ভুলনার অপেকারত ভাল। কিন্তু বাস্তবিকই তাহা নহে। কারণ বিভিন্ন প্র'দেশের জনপ্রতি এবং 'একর' প্রতি ঋণের ভুলনা হইভেই চাষীদের অবস্থার সঠিক পরিচর পাওয়া যায় না; তাহাদের সম্পত্তির পবিমাণ এবং আংয়ের অঙ্ক প্রভৃতিও এট প্রসঙ্গে লক্ষ্য কর। দরকার, নতুবা তুলনামূলক অবস্থা নির্দ্ধারণ कता मुख्य नरह। कादम, स्मामारद्व भार्षद বোঝা ধহিবার ক্ষমতা কতথানি ছাছে তাহা বুঝিতে হইলে তাহার সম্পত্তি ও আয়ের হিসাবের দিকেই অধিক পরিমাণে লক্ষ্য করিতে চইবে। এই অমুপ তে বাদলা দেশের অবহা ভুলনামূলক ভাবে নিরুষ্ট বালরাই বিবেচিত হয়। অক্সাক্ত অনেক প্রদেশের ভ্লনায় বাঙ্গলা দেশে 'একর' জমিতে উৎপন্ন দ্রব্যের পরিমাণ অপেকারত বেশী নহে: এবং এথানে অনুষ্ঠি প্রদেশ অপেকা জমির আয়ের উপর নির্ভরশীল লোকের সংখ্যা অধিক আশা করি একথা আপনাদের অবিদিত নাই। প্রকৃতপকে বিভিন্ন প্রদেশে কৃষিকার্যা-নিবত প্রত্যেক ১০: শত লোকেব আবাদী জমিব পরিমাণ কত তাহা ১৯২১ পুরীকের আদমস্থমারী বিপোটে প্রকাশিত এক তালিকা হইতে স্পষ্ট উপলব্ধি চুট্রে। আপনাদের অবগতির জক্ত আমি তাগার উল্লেখ করিতেছি:-বোধাই ১২১৫ একর; বিহার ও উড়িষ্যা ৩০৯ একর

আসাম পাঞ্চাব २२७ -₩8₽, " युक्त धारमण २० > ,, म्धा श्रीमन বাসলা

মাদ্রাজ

কিন্তু জমির আরের উপর সম্পূর্ণভাবে নির্ভর করে—চাষী ছাড়াও এমন অনেক লোক আছে ভাহাদের সকলকেই যদি হিসাবের মধ্যে ধরা যায় তাহা হইলে দেখা যাইবে যে, বাললা দেশে গড়- প্রতায় প্রতি চাবীর মাত ০:৫৭ একর ক্রমির উপর নির্ভর করিতে হয়। জন প্রতি আধাদী অমির এত অল্ল পরিমাণ আর অল্ল কোন टारिय (मश्री योग ना। এ-मश्रक व्यक्ति व्यक्ति একটি ভালিকা দিতেছি। তাহা হইতে আপনারা স্পাইই ইহার মর্গ্র ব্রুবেতে পারিবেন।

বোষাই বিহার ও উজিয়া • ৮২ 5.07 পাঞ্চাব বক্তপ্রদেশ 7,60 মান্তাক 7.78

हैश इहैं खाननांश किर रहन मत्न ना করেন যে, ভারতের অক্যাক্ত প্রদেশের কুষকদের অবস্থা বৃত্ত উন্নত। বৃত্তবিক তাহা নহে: সমগ্র ভারতেই আৰু কৃষি সম্প্রদায় থণে আপাদমন্তক আলোচনা করিবার উদ্দেশ্য এই যে, এই প্রশ্নের সমাধান সম্বন্ধে আমি আপনাদের নিকট যে

প্রভাব করিব, তাহা এই প্রদেশের প্রতি বিশেষ রূপে প্রয়োজ্য। অধিকল্প বাক্লার কৃষকদের অবস্থা বচকে আমি যেরপভাবে দেবিরাছি, অস্ত क्टाम मक्टल (मज़श क्यांश कामात हर नाहें।

ৰাজালী চাষীর ঋণ

বাললা দেশ সম্বন্ধেই পুনরায় করেকটি কথা উল্লেখ করিতেছি। পুর্বেই বলিয়াছি, বনীয় প্রাদেশিক ব্যাকিং কমিটি তদন্ত করিয়া হিসাব করিয়াছেন যে, বাঙ্গালী চাষীর ঋণের পরিমাণ অন্তঃ পকে : • কোটী টাকা হটবে। ইতি-পূর্বে এই বিষয়ে যে আর কোনও সন্ধান করা হয় নাই তাহানহে: কিন্তু সেই সমন্ত তদন্ত কোনও স্কৃতিত। বাক্ষণা দেশ সহত্তে আমার বিস্তারিত কোনও বিশেষ জেলার কৃষকদের অবস্থা নির্ণয় বিষয়েই সীমাবদ্ধ ছিল ৷ সমগ্র প্রদেশের পক্ষে বাান্ধিং কমিটার ভদতকেই স্বাপ্রথম অনুসন্ধান

GREAT INDIA INSURANCE LTD.

Head Office-14 CLIVE STREET, CALCUTTA

DIRECTORS :-

Maharaja Sris Chandra Nandy M. A., M. L. C.

Sir Hari Sankar Paul, Kt.

Mr. Roma Prosad Mukherjee, M. A., B. L., Councillor, Calcutta, Corporation.

Mr. S. Chaudhuri, B. A., (Cantab) Bar-at-law

Mr. Ramananda Chatterjee M.A. Editor "Probasi" and "Modern Review" Mr. Ramani Kanta Roy, B. A. landholder, Chowgram, Rajshahi.

Rai Radhica Bhusan Ray Bahadur Landholder, Tarash, Pabna,

Managing Director, Tarash Bank Ltd., and Pabna Silpa Sanjibani Ltd.

Mr. K. C. Neogy, M. A. B.L. M. L., A. Advocate.

Mr. Nalini Mohan Roy Chowdhury, B. A. Managing Agent, Co-operative

Hindusthan Bank, Ltd.

Mr. Tarini Prasad Roy, B.L., Director, Saroda Tca Co. Ltd., Atiabari

Tea Co Ltd., Chairman, Indian Tea planters Association, Julpaiguri. Mr. Bimalananda Tarkatirtha, Kaviraj Shyamadas Bhawan, Grey Street, Calcutta,

Mr. Girija Mohan Sanyal, M.A., B.L. Managing Director, Sanyal Banerjee & Co.,Ld

CHIEF MEDICAL OFFICER:

Sir Nilratan Sircar M.A., M.D., D.C.L., M.L.C.,

Managing Agents-Sanyal Banerice & Co. Ltd.

S. Sen. Secretary প্রচেষ্টা বলা ষাইছে পারে। কিন্তু-এই কমিটাকে
মতি মুল সমরের মধ্যে কাল শেষ করিতে
হইরাছে বলিরা সকল ছানের সঠিক সংবাদ
তাহারা সংগ্রহ করিতে পারিয়াছেন এরপ মনে
হর না.। প্রধানতঃ এই কারণে এবং তৎপূর্বেনির্ভরযোগ্য কোন অন্তসন্ধান বিবরণীর অভাব
হেতু তাঁহারা বাজলার চাষীদের ঋণের পরিমাণ
যাহা নির্দারণ করিয়াছেন তাহার যাথাথ্য সম্বন্ধে
হরত অনেকেরই মনে সন্দেহ থাকিতে পারে।
বিশেষতঃ মেজর জ্যাক্, মিঃ মোমিন এবং মিষ্টার
স্থান্তি প্রতি প্রবিত্তী তদপ্রকারীদের তিসাবের মহিত প্রাক্তি বাহিছে কমিটীর তিসাবের যথেষ্ট
পার্থক্য রহিরাছে।

উদাহরণ স্বরূপ বলা যাইতে পারে (ঘ, মেজর জাক ১৯০৬ হটতে সাল ,666 পর্যাস্ক এই ৪া৫ বংসর ফরিদপুর জেলায অনুসন্ধান করিয়া এই সিদ্ধান্তে উপনীত হইয়া-ছিলেন যে, উক্ত জেগার চাষী পরিবারগুলির গড়পড়তা দেনা ৫৫১ টাকা। এই অফুসরান সম্পর্কে তিনি আরও দেখাইয়াছেন যে, ফবিদপুর জেলার চাষী সম্প্রদায়ের মধ্যে শতক্র পরিবার সম্পূর্ণরূপে ঋণমুক্ত। তদক্রসারে ঋণগ্রস্থ চাষী পরিবারগুলির গডপডতা দেনার ১২ - নির্দ্ধারিত হয়। মেজর জ্যাক তাঁহাব হিসাবে প্রতি পরিবারে ৫ জন লোক অভুমান করিয়াছিলেন : অপর পক্ষে বদীর ব্যাদ্ধিং কমিটি ১৯২৯ সালে সমগ্র বাদলা দেশে প্রতি চাষী পরিবারের ঋণ ১৬০১ বলিয়া নিজারণ করিয়াছেন। চারীদের মধ্যে কত জনের ঋণ নাই ডাংগর হিসাব তাঁহারা দেন নাই। কুদ্ধি ৰৎসরের মধ্যে পরিবার প্রতি ধণ ee - क्रांका बहेट वाफिया >७• - बहेबाट, देश খুবই অসম্ভব বলিয়া মনে ইইতে পারে। কিন্তু বিদিও মেজর জ্যাকের হিসাবের সহিত ব্যাধিং কমিটার হিসাবের বিলক্ষণ পার্থক্য রহিয়াছে এবং বদিও হাঁহারা সময়াভাবে খুব বিশদভাবে তদন্ত করিতে পারিয়াছেন কিনা সন্দেহ – তথাপি আমার মনে হয় যে, উক্ত কমিটা তদন্ত করিবার সময় যে সমস্ত অস্ত্রসন্ধান প্রণালী অন্ত্রসর্গ করিয়াছিলেন, তাহাই অধিক নির্ভ্রয়োগা।

অনুসন্ধান কালে বাঞ্জিং কমিটী বেহাণী দলিলেব গ্ৰহপ্ততা মেয়াদ ৬ বংসব ধরিয়া সমবায় ঋণদান সমিতির খাতাপত্র দেখিয়া চাষী-দের ঋণের পরিমাণ নির্দ্ধাবণ করিয়াছেন। ইহাতে যে এক প্রশস্ত পদ্ধতিরই অক্সারণ করা হইয়াছে তাহাতে স্কেগ্নাই। ভাহা ছাড়া কমিটী গড়পড়তা ঋণের পরিমান ১৬০১ টাকা ধরিয়া ১৯২১ मालिय लोकप्रत्था विमाय हाबीस्मय মোট খণের পরিমাণ ১০০ কোনী টাকা স্থির করিরাছিলেন। ১৯২১ খুঠান্দের পর গত ১০ বৎসবে লোকসংখ্যা অনেক বাডিয়াছে, এবং ভাহা ধরিলে মোট পরিমাণ আরও বাড়িয়া যাইবে। সে যা । হউক, মোট দেনার একেবারে যথায়থ পরিমাণ নির্দারণ করাই বড় কথা নতে; আসল কথা এই যে, বর্তমান নিদারুণ ঋ,ণর ভার বিপুল ও অসহনীয়। এই বিপুল সঞ্চিত ঋণভার কি ভাবে ক্রমশঃ লঘু করা যায় এবং ভবিষ্যৎ ঋণ বৃদ্ধির সম্ভাবনা প্রতিরোধ করা যায় তাহার উপায় উদ্রাবন করাই বর্তমানে আমাদের প্রধান লক্ষ্যের बियग्र।

চাষীদের গড়পড়তা আর

এই তুর্নিসহ ভারের লাঘৰ করা অনেক" পরিমাণে চাধীদের আন্তের উপর নিউন্ন শকরে ব

এখন দেখা যাক, আমাদের দেশের চাষীদের আর কিরুণ!

কেন্দ্রীয় ব্যাহ্নিং কমিটীর রিপোর্ট হইতে প্রকাশ পার যে, ১৯২৮ সালের বাজার দর অনুসারে সমগ্র ভারতে প্রতি বৎসর ১২০০ কোটী টাকা भूत्नात कृषिकां उत्तर उर्शन हत । देश हाड़ा কুটার শিল্প প্রভৃতি নানা উপারে চাষীদের আরও অতিরিক্ত শতকরা ২০১ টাকা আর হর, এরপ ধরিয়া লইলে ভারতবর্ষের চাষীদের গডপডতা व्याय में पाय हर होका। : २२४ मालत अत জিনিষ পত্তের দাম যেরূপ কনিয়াছে এবং ১৯২১ সালের পর লোক সংখ্যা যেরূপ বাভিয়াছে, তাহার হিসাব করিলে গডপডতা আয়ের পরিমাণ আরও ক্মিয়া ঘাইবার সম্ভাবনাই অধিক। সে याहा इडेक, यनि व्यामद्वा धित्रप्राहे लहे त्य, व्याप्र ক্ষে নাই, তাহা হইলেও সমস্তার গুরুবের হাস হয় না; কারণ কম পক্ষে শতকরা ১৮১ টাকা হিসাবে স্থদ ধরিলেও মোট ৯০০ কোটী টাকা দেনার স্থদের পরিমাণ দাড়ায় ১৬২ কোটী টাকা। অর্থাৎ জনপ্রতি ৯ ু টাকা। ৪২ ু টাকা আয় इहेट यमि २ होका हिनाया यात्र छाटा ट्टेल চাষীদের গড়পড়তা আয়ের পরিমাণ ৩৩ ্টাকা २४०। यह छाका sa—অর্থাৎ প্রতি **মা**দে হইতে তাহাকে সংসারের সমস্ত খরচ মিটাইতে হইবে এবং জ্যির থাজনা, ট্যাক্স প্রভৃতি দিতে হটবে। ইহা হইতেই চাষীদের ত্রবস্থার প্রকৃষ্ট পরিচয় পাওয়া যার। এই অবস্থায় যদি চাষীরা তাহাদের ঋণের হৃদ ও আসল কিছুই শোধ ক্রিতে না পারে, তাহাতে আশ্র্যা হইবার কিছুট নাই। চাষীদের মোট দেনার পরিমাণ যে ক্রমণ:ই বাড়িয়া চলিতেছে, প্রকৃতপকে ইহাই তাহার অক্তম মুখ্য কারণ।

যত্ৰ আন্ন ভত্ৰ ব্যৱ

क्वन भाक वाकानी हावीरमत आरम्ब कथा ज्यात्नांक्ना कतित्व त्वथा यात्र त्य, त्वीत वार्षः তদম্ভ কমিটা উহাদের আয় জনপ্রতি ৮৪১ টাকা দেখাইরাছেন। এই সঙ্গে তাঁহারা আরও একটি হিসাব দিয়াছেন যে, খুব কম করিয়া ধরি:লও চাষীদের বাৎসরিক বায় জনপ্রতি ৯৪ টাকা; অর্থাং যত্র আয় তত্র বার। কিছ এই ধরচের হিসাবে জনপ্রতি দেনা ৩১১ টাকাব আসগ কিংবা স্থদ পরিশোধের বিষয় বিবেচিত হয় নাই। উল্লিখিত আয়-ব্যয়ের যাথার্থা স্বীকার করিয়া লইলে দেখা যায় যে, কৃষ্কের পক্ষে ঋণমুক্ত হওয়া খুবই তুঃসাধ্য। তারপর স্থবৎসর চিরাদন থাকে না; অতিবৃষ্টি, অনাবৃষ্টি, বক্তা, রোগ শোক, देववहर्तिभाक-- এগুল ७' नागियां वे चाह्य। শক্তের মল্য ভ্রাদের দরণও তাহাদের আরের পরিমাণ কমিয়া যায়। এই কারণেও চারীদিগের অনেক সময়েই বাধ্য হইয়া নৃতন ঋণ গ্ৰহণ করি:ভ হয়,- পুরাতন ঋণ শোধ করা ত' দুরের কথা !

মহাজ্বনর প্রাস

এমন অবস্থায় ক্রমে ঋণের দারে কৃষিজ বীদের
ক্রমি কন্তান্তবিত হইয়া মহাজনদের হাতে গিয়া
পড়ে; একজন হয় জমির মালিক, আর একজন
হয় পথের কাল্লাল। কিন্ধ ভূমি গেলেও কুধা
যায় না, ভাই নিঃম্ব-রা আবার বর্গাদার হইয়া
ক্রমিতে লাল্ল চালায়, কিন্তু 'পরের ক্রমি', এই
মন্দ্রান্তিক ভাব তাহাদের মন হইতে যায় না;
ভাই কৃষি কার্যেও একাগ্রত', আগ্রহ, উরতি
করিবার ইচ্ছা আসে না। ফলে, ফল্লাও ভেমন
কলে না; অভাবে ঋণের দায় বাড়িয়াই চলে।

(ক্রমশঃ)



বীমার ইতিহাস

ब्रीकृशीलाल लाहिफी

(আনাচ্মাদের অবশিষ্টাংশ)

ইং ১৮৭• সালের এবং তংপরবন্তী ১৯০৯
সালের বীমা আইনাধীনে কি ফলাফল ঘটনাতে
উহার আলোচনার পূর্বের বীমা সম্বন্ধে অফাল
ব্যাথ্যাই সর্ব্বপ্রথম আলোচ্য মনে করিয়া উক্ত
আইনের বিশ্বন আলোচনা বর্তমানে হলিত রাথা
হইল। বিভিন্ন দেশে জীবন বীমা ব্যতিরেকে
অক্তাক্ত যাবতীয় প্রকারের বীমার ধেরূপ প্রচলন
দেখিতে পাওয়া বায় ভারতংগে বিশেষণঃ বাংলা
দেশে জীবন বীমা ব্যতীত ঐ সকল বিভিন্ন
প্রকারের বীমার প্রচলন নাই বলিলেই চলিতে
পারে। অত্তব্রব্র স্কল বিভিন্ন প্রকারের বীমা
বিষরের আলোচনা না করিয়া তথ্য জীবন বীমারই

ইতিহাদ আলোচনা দর্বপ্রথম সমাধা করিবার উদ্দেশ্যেই প্রতী হওয়া সমাচীন মনে করিয়া এই প্রবন্ধে জীবন বীমারই ইতিহাদ আলোচনা করা হুইতেছে।

বীমা বিংয়ে থাহাদের অভিজ্ঞতা আছে এবং এই ব্যবসায়ে থাহারা এটা তাঁহাদিগের নিকট 'Casualty Insurance' বলিতে কি বুঝায় বিশেষভাবে ভালার বিবৃতির প্রয়োজন নাই; কিন্তু তত্তাপি বীমার ইতিহাস সম্বন্ধে সকল বিষয়ই ধাহারা জানিতে ইচ্ছুক তাঁহারা, 'Casualty Invurance'এর সহিত জীবন বীমার কি সম্বন্ধ, ইহা জানিতে ইচ্ছা করিবেন।

'Casualty' বলিতে কি বুঝার ? অভিধানে हेशांत्र व्यर्थ तम्था यात्र "देमव, दूर्यन्ता, क्टेबिव দৈবহুর্বিপাক"। যেমন অক্সান্ত বিষয়ে তেমন 'Casualty'ডেও একটা ধারাবাহিক বিধি মানিয়া नहेंद्र इहेद्र अवः तम विधि इहेट्डिट्ड अहे द्र, हेश অফুমান করিয়া লইতে হইবে যে, এই বিশ্ব সংসারে যাহা কিছুর অভিত দেখা যায় বা যাহা কিছু ঘটিয়া थांक 🗷 मकल चाछिष वा घटन इहेट उट उट-পূর্ববর্ত্তা অবস্থার অবশুস্তাবী ফলাফল। অবশু অনেক ক্ষেত্ৰেই ইহার অকাট্য প্রমাণ দেওয়া ভুধু যে কঠিন তাহা নয়, এমন কি উহা দেওয়াই হয় ত অসম্ভব এবং ইহা কেবল মানিয়াই লইতে হইবে। যদি ইহা অধীকার করিতে হয় তাহা হইলে বহুকালের অভিজ্ঞতার বলে পর্য্যবেক্ষণ দারা যে সকল স্থির সিদ্ধান্তে উপনীত হওয়া যায়, তাহার সমস্তই প্রত্যাখ্যান করিতে হয় এবং এরূপ ক্ষেত্রে প্রকৃত পক্ষে অতীত ঘটনাবলী হইতে যুক্তি তর্ক ধারা ভবিষ্যং সম্বন্ধে যাহা স্থিরীকৃত করা হয় তাহার সমস্তই বুণা ও ভাহিম্লক বলিয়া গণা করিয়া প্রত্যাথ্যান করিতে হয়। অতএব জীবন বীমায় দৈবতুর্বিপাকের উপরোক্ত নিয়ম যে অপরিহার্য্য তাহা মানিয়া লইতেই হইবে। দৈবছর্বিপাকের এই নিয়ম যদি অপরিহার্য্য বিধার অগওনীর বলিয়া মানিয়া লওয়া হয়, তাহা হইলে প্রতি म्बीकारे श्राकृतित निश्चम উन्वाहित दा महाध्वरे इहेग्रा थाटक हेहा वनाहे वाहना।

জড়জগতের কার্যকোরণভাব অতি সহজেই অসুনের এবং ধারাবাহিকরপে ফলাফলের ইন্ডি-বৃদ্ধান্ত হইতে জড়জগতের সমস্ত সম্ভারই সমাধান অতীব সহজ্বসাধ্য। কিন্ত ব্ধনই মানব জীবনের সম্ভার অন্তর্ভ হইতে হয় তথ্নই বিভিন্ন

প্রকারের জটিল প্রলের সমাধান আবিষ্ণক হইরা পতে।

হে কোনও বিষয়েই হউক না কেন, ভাৰার मक्षरक भगारवक्कण कतिए इहेरलहे वह **टाकारत** কাবণ বিচার করা আবশ্যক; কিন্তু কার্য্যতঃ অত্যাবশ্ৰকীয় কভিপন্ন কারণ ব্যতীত বাকি যে স্কুল গুলিকেই তাচ্ছিল্য করা হইয়া থাকে তাহাদের মধ্যেও অনেকগুলিই তথ্য নির্ণয়ে সময় भगग विटम्य भशांत्रकहे हहेता थात्क। **उनाहर**न স্থারপ দেখা যায় যে, দেশের জনসাধারণের মধ্যে কি হাবে মৃত্যু ঘটিয়া আদিতেছে তৎসম্বন্ধে তালিকা প্রস্তুত করণার্থে মৃত্যুকালীন বয়সই একটি অত্যাবতাকীয় দৃষ্টি বিষয় বলিয়াই গণ্য করা হইয়া পাকে এবং মৃত ব্যক্তি স্ত্ৰী কি পুৰুষ ইহাও একটি বিশেষ দৃষ্টি বিষয় এবং সম্ভবতঃ মূত্ৰাভিনর পেশা ও বাসস্থানের উপরেও কিছু দৃষ্টি রাণিয়া ঐ তালিকায় মৃত্যুহার নির্ণয় করা হয়। কিন্তু এত্বাতীত আরও অনেক কারণ বর্ত্তমান পাকিতে পারে গাহাদের প্রভাব আদে প্রভাগান করা উচিত বলিয়া বিবেচিত হইবে না, অথচ সে গুলিকে হিদাবের মধ্যেই ধরা হয় না। স্বতএব সম্পূর্ণ সঠিকভাবে কোনও পর্য্যবেক্ষণ করিতে हरेटल ट्य मकन मनील म्डाट्यटकत **डे**शत निर्धत করা ভিন্ন গতি নাই ভাহাদেরও সমস্তঞ্জলিই সম্পূর্ণ নিভূল হওয়া চাই; কিন্তু মানবজ্ঞানে দেখা যায় যে, সাধারণতঃ ঐ সকল ব্যাপারে একেবারে সঠিক আছ না ধরিয়া কাছাকাছি মোট যে অত্ত পাই ভাৰাই হিদাবে গণ্য করিয়া লওয়া হইয়া থাকে এবং ইহাতে কিছু না কিছু ভুল থাকিয়া যাওয়াই সম্ভব **এ**वः धरे श्रकादित जूनजासि वाशास्त्र ना चंडिएड পাৰে তৎসম্বন্ধে বাবতীয় উপযুক্ত ব্যবস্থা কৰিয়া 'Law of Casualty'র অমূসরণ করা হেঁরা খাকে, ভত্তাশি একেবারে সঠিক সিদ্ধান্তে উপনীত ছঞ্জা কথনই সম্ভবপর হইয়া উঠে না।

উনবিংশতিত্ব শতাকীর প্রথম ভাগে বিভিন্ন विश्वित्र मिनिक वा मल्यानारधत्र मनत्रभारणत् मरधा পীড়াগ্রন্থ অবস্থায় সাহায্যের বাৰস্থা করিবার উদ্দেশ্যে যে সকল 'Friendly Societies' হইতেই যে আধনিক ভাহা 'Casualty Insurance' এর উৎপত্তি, ইতিহাস হইতে ইহার যথেষ্ট পরিচয় পাওয়া যায়। ঐ সকল পুরাতন 'Friendly Societies' গুলির অনেকেই এখনও বর্তমান বহিয়াছে এবং তাহা-দিগের নিজ নিজ কার্যাও করিয়া আদিতেছে! আমরা দেখিতে পাই যে, বাষ্প্রসংগ্র সাহায্যে জগদাপী রেল হওয়ায় যাতায়াতের যেমন স্থাবিধা হইয়াছে, দৈবচুর্বিপাক ও চুর্ঘটনার मःशा अ

ক্রমশাই তক্রপ বাড়িয়াই চলিয়াছে এবং তৎসহ

থক্রপ দৈবত্র্সিপাকে ক্ষতিগ্রন্থ ব্যক্তিগণের

যাহাতে উপযুক্ত ক্ষতিপ্রণের ব্যবস্থা হয় তাহারও
প্রগাজনীয়ভা ও দাবী বাড়িয়াই চলিয়াছে।

'Common Law'এর অফুদরণ করিয়া এ বিষয়ে

দর্কত্র ক্ষতিপ্রণের আশাস্ত্রপ উপযুক্ত ব্যবস্থা

বতকাল যাবং সন্তবপর হইয়া উঠে নাই। দৈব
ভ্র্বিপাক বা ভ্র্যটনা জনিত মৃত্যু ঘটিলে বা

কোনও শ্রমজীবী তাহার কার্য্যাবস্থায় আহত

হইলে, তাহাদিগের আশিত ব্যক্তিগণ আইনতঃ

ক্ষতিপ্রণ দাবী করিতে পারিত না। সর্ব্যপ্রথম

ইং ১৮৭৬ সালের 'Fatal Accidents Act' এর

বলে Railway Accidents জনিত ক্ষতিপ্রণের

জভাব, অভিযোগ ও অফুবিধা দূর করিবার চেটা

হয়। ইহার পর ইং ১৮৬৪ সালে ঐ আইনকে

लाइ हे वक अभिया हैन जिए (तन्न कार लिंड

(১৯১৩ সালে ছাপিত) স্বদেশী যুগের বিধ্যাত স্বদেশপ্রেমিক পরলোকগত রাজা সুবোধচন্দ্র মলিক প্রতিষ্ঠিত

বাঙ্গালীর মুলধনে বাঙ্গালীর কর্তৃত্রাধীনে বাঙ্গালীর কল্যাণের দিকে লক্ষ্য রাখিয়া পরিচালিত এই কোম্পানীতে ইন্সিওর করিয়া

আপ্দার পরিবার

বাংলার অর্থ বংলায়

পরিক্রশের ভবিষ্যাৎ

এবং রাখিয়া দেশ সেবার

পুরক্ষিত করুন

সহায়তা করুন অধনাম "বোনাম"

প্রত্যেক হাজার টাকায় ৫০ প্রকাশ টাকার "বোনাস্"

গ্যারাণ্টিড

এতে তিনিগের জন্য উচ্চহারে মাহিয়ানা ও কমিশনের ব্যবস্থা আছে। তে অফিন:—Stephen House, 4 & 5 Dalhousie Square, Calcutta, আরও দৃঢ়তর করা হয় এবং উহাকে 'Lord Campbells Act' এই নামে অভিহিত করা হয়। Workmenদিগের অস্কবিধা দূরীকরণার্থে প্রথমে ইং ১৮৯০ সালে 'Employers' Liability Act' পাশ হয় এবং তাহার পর যে সকল 'Workmen's Compensation Acts, পাশ হয়, তাহার সর্বপ্রথমটি ইং ১৮৯৭ সালে এবং যদিও সর্বশেষ্টি না বলা যায় অন্ততঃ শেষ্টি পাশ হয় ইং ১৯২০ সালে।

ইং উনবিংশতিত্য শতালীর মধ্যভাগে মাত্র
Railway accidents সংক্রান্ত ব্যাপার বিধানের
নিমিত্ত Personal Accidents Insurance এর
উৎপত্তি এবং ক্রমশঃ স্বাভাবিক কার্য্যোমতির
সহিত 'Combined Sickness and Accident'
Policy প্রদান স্কুক্র হয়। কিন্তু 'Permanent Sickness Policy', উহা হইতে সম্পূর্ণ বিভিন্ন
এবং Friendly Societies' Sickness
Insurance হইকে ইহার উৎপত্তি।

যদিও গত শতাধিক বৎসরের মধ্যেই Fidelity guarantee, Burglary, Plate glass, Motor car এভতি যাবতীয় প্রকারের বীমার উৎপত্তি, তবুও একথা বলা যাইতে পারে যে এ সকল বিভিন্ন প্রকারের অধিকাংশগুলিরও প্রারম্ভ গত ৫০ বংসরের মধ্যে। আমাদিগের দেশে এই সকল বিভিন্ন প্রকারের বীমার প্রচলন এখনও তেমন বাডিয়া চলে নাই যে যাহার বিশদ আলোচনায় কোনও প্রকৃত উপকার সাধিত হটবে: তবে এ কথা সত্য যে বীমা কার্য্যের প্রসার এখনও বিস্তীর্ণ এবং ব্যক্তিগত জীবনে ও বাণিজা রাজো ইহার খাবা যে কত উপকার মাধিত হুইতেছে ভাহা ভাষার বর্ণনা করা কঠিন হইলেও অতি সহজেই অফুনেঃ। যত বিভিন্ন প্রকারের বীমাই হউক না কেন ভাহাদের সমন্তই কভকগুলি যে মূল কারণের অধীন, পুরাতন ইতিখাস হটতে তাহাদের যথেষ্ট পরিচয় পাওয়া যায় এবং এই সকল মল

णि **देखिशान** श्लोष देन जिथरतच्य कार लिंड

ইহা সশূর্ণরূপে জাতীয় প্রতিষ্ঠান

বীমাকারিগণ এই কোম্পানীতে সর্বাপেক্ষা বেশী লাভ ও স্থবিধা পাইবেন এবং ভাঁহাদের অর্থ একেবারে নিরাপদে থাকিবে।

এজেन्টिपिरगत शरक स्वर्ग सर्यागः

কোম্পানীর কার্য্য বিস্তারের জন্য নানারূপ চিতাকর্ষক সর্ত্তে সম্ভ্রান্ত বংশের ভন্তলোক এবং মহিলা এজেণ্ট চাই।

অনুগ্রহ করিয়া নিঘটিকানায় আবেদন করুন।

জাম—"Inglobis"

ব্রাঞ্চ সেক্রেটারী—

ফোন্—ক্যাল্ ৫৮৯২

৮৬নং ক্লাইভ দ্লীট, কলিকাভা।

riental Government Security Life Assurance Co. Ltd.

(১৮৭৪ দালে ভারতথর্গে হাপিত) ১৯৩১ সালের ফলাফল।

লোচ্য বৎসরে নৃতন কাজের পরিমাণ—২৬,৪৮৬খানা পলিসি—মোট মূল্য — ৫ কোটা ৩৪ লক্ষ পঞ্চাশ হাজার ট,কা।
ক্রিটাকার স্বদের আয় সাড়ে ৫৬ লক্ষ্ টাকার উপর। প্রিমিয়ামের আয়—১ কোটা ৮৬ লক্ষ্ ৭৫ হাজার টাকা।

াস সমেত ৮৬ লক্ষ টাকার উপর দাবী মিটান হইয়াছে।

কারীদিগকে এক কোটা ৩১ লক্ষ টাকার উপর ঋণ দেওয়া হইশ্বাছে।

পানীর বর্দ্ধিত ফাণ্ডের পরিমাণ সওয়া এগার কোটা টাকারউপর।

াগ সমেত ১,৯০,৭:৩ থানা পলিসির বাবদ প্রায় সাড়ে এক চল্লিপ কোটী টাকার বীমা চলতি আছে।

র হার—উপরোক্ত সমূদর কার্য্য পরিচালনা বাবদ কোম্পানীর মোট প্রিমিয়াম আয়ের মাত্র ২১'৪% পারসেন্ট খ্রচ হুইরাছে।

কি বিরাট আকারে ওরিয়েন্টালের কাজ হইতেছে এবং তাহার তুলনায় ধরচের হার কত কমের মধ্যে রাথা হইয়াছে। এই বিবরণী হইতেই সকলে বৃঝিতে পারিবেন।

আমরা প্রত্যেক ভারতবাদীকে ওরিয়েন্টালের অতীক ইতিহাদ এবং ভবিষ্যতের আশা পুঝামুপুঝারূপে পর্যালোচনা য়া দেখিতে বলি, এবং এই ভারতীয় কোম্পানী যাহাতে জগতের প্রসিদ্ধ বীমা কোম্পানী সমূহের শার্ম্ভান অধিকার তে পারে সেক্তন্ত প্রত্যেক ভারতবাদীর সহয়েভৃতি এবং সাহায্য প্রার্থনা করি।

অন্ধান প্রাদির জন্স নিয়ের ঠিকানায় প্র লিখুন :--

The Branch Secretary, Oriental Assurance Buildings, 2 Clive Row, Calcutta, or to any the Company's other Offices as under-noted:—
ra, Ahmedabad, Ajmer, Allahabad, Bangalore, Bhopal, Bombay, Colombo, Dacca, Delhi gaon, Karachi, Kuala Lumpur, Lahore, Lucknow, Madras, Mandalay, Mangalore, Mombasa gpur, Patna, Poona, Raipur, Ranchi, Rangoon, Rawalpindi, Sukkur, Trichinopoly Trivandrum, Vizagapatam

কারণের আবেলাচনাই স্কাপ্রথমে বিশেষ প্রশ্নে:-জনীয়।

দর্শপ্রকার সাধারণ ক্রন্ন বিক্রন্ন কাব্য নিকাহে
যে মূল ক্ত্র মানিগা চলা হয় ভাহার মর্মা হইতেছে
*Let the buyer beware" অর্থাং ক্রেভা নিজে
সাবধান হও। বাণিজ্য দ্রব্য সম্বন্ধে, ইং ১৮৯০
সালের *Sale of goods Act" এর একটি দর্জ
ধারা উপরোক্ত মূল ক্ত্রের কথঞ্জিং পরিবর্তন করা
হয়। *Sale of goods Act" এর যে সর্ভের্ব
উল্লেখ করা হইতেছে তাহার মর্মা এই যে, ক্রেভা
প্রকাশ্তভাবেই হুউক কিছা আভাবের মারাই
ইউক, ধ্থনই বিক্রেভাকে জানাইয়া দিবে যে কি

কাৰ্যা বা বাবহাবের নিমিত উক্ত বাণিছা জাবের **৫**গ্রোজন - বিক্রেতার প্রে তখনট चौकार्या विनाम धतिया नहेल्डि हहेत्व त्य के मकन বাণিজা দ্রবা ক্রেতার প্রযোজনীয় ব্যবহারের জন্ম কান্ত্র ভাবে উপযুক্ত হওয়াই bis "Where the buyer expressly or by implication makes known to the seller the particular purpose for which the goods are required, there is an implied the goods shall be condition that reasonably fit for such purpose." বিক্রেতার পক্ষে তাহার বাণিজ্ঞা দ্রব্যের বৈশিপ্তা দায়িছের অবসান হইবে। ক্রেতার প্রয়োজনীয়
কার্য্য বা ব্যবহারের নিমিন্ত সাধারণতঃ যে সকল
বাণিজ্য জব্য ব্যবহৃত হইয়া থাকে বিক্রেতার
বাণিজ্য জব্য বদি তদপেক্ষা হীন না হয় তাহা
হইলে তাহার বাণিজ্য জব্যের বৈণিষ্ট্য অক্ত
হিসাবে হীন হইলেও বিক্রেতার পক্ষে ক্রেতার
নিকট তাহা প্রকাশ করিবার বাধ্যবাধকতা কিছুই
নাই। বীমা বিষয়ে কিন্ত এই বৈশিষ্ট্যের বিচার
জতীব সুক্ষ; কেননা যাবতীয় বীমা কার্য্য
নির্কাহের মৃলস্ত্র হইতেছে "The ntmost

good faith" (ubarrimae fides)। ক্ষিত্র
এই "good faith" পরস্পরাত্মবর্তী হওরা চাই
অর্থাং বীমা কোম্পানী (insurer) বেমন
সর্বনাই ইহা মানিয়া চলিতে বাধ্য, বীমা চ্জিপত্র
প্রদানের পূর্বের বীমা প্রস্তাব কারীকেও সর্বনাই
ইহা স্মরণ রাথিয়া চলিতে হইবে যে তিনিও ইহা
সম্প্রকানিয়া চলিতে বাধ্য এবং বত্তিন ইহা
বীমা চ্জিপত্র বহাল থাকিবে তত্তিন উভয়
পক্ষকেই এই মূলস্ক্র মানিয়া চলিতে হইবে।
এই মূলস্ক্রাত্ম্যায়ী বীমা কোম্পানীর প্রধান
অব্য কর্ত্তব্য এই যে বীমাকারী বে চ্জিপত্র

ভারতের প্রাচীনতম বীমা কোম্পানীতে যোগদান করুন।

ব্দে মিউচিয়াল

नारेक् अमिल्द्रक् त्मानारे वि निमिट्हेड

স্থাপিত—১৮১৭ সাল

সোসাইটির বিশেষত্র :-

- ১। প্রিমিয়ামের হার মাঝারী
- ২। প্রনিসির সর্ত্ত সকল সরল এবং উদার
- ৩। আর্থিক অবস্থা অতুলনীয়
- 8। কারণ বিশেষে পলিদির পরিবর্ত্তন
- श्रीভাবে অক্ষম হইলে তাহার ব্যবস্থা
- ৬। প্রত্যেক পলিসি হোল্ডারকে বোনাস দিবার গ্যারাণ্টি
- । যাবতীয় সম্পত্তি ও লভ্য বীমাকারীদেরই
 প্রাপ্য ।

প্রতি বংশর ১০০০, টাকার লভ্যাংগ—মেয়ানী বীমার ২১, ও আজীবন বীমার ২৬, এজেন্টদিপকে বংশপরম্পরাত্র উচ্চহারে কমিশন দেওয়া হক্স।

নিম্মের ঠিকানায় জাবেদন করুন :—DASTIDAR & SONS
Chief agents, Bombay Mutual Life Assurance Society Ltd.

100, Clive Street, Calcutta.

গ্রহণেচ্ছু ভাষার যাবধীয় সর্ত্ত তিনি যাহাডে স্বাক অহুধাবন করিছে সক্ষম হন তগুদেখ্যে বীমা কোম্পানী বীমা চুক্তিপত্তের সমস্ত সর্ভগুলি প্রাঞ্চল ভাষার বর্গিয়া করিবেন। অগ্নিবীমা প্রচলনের প্রারজে বীমা প্ৰস্তাব পত্রের (Proposal form) মধ্যেই বীমা চুক্তিপত্তের যাবভীয় সর্তের উল্লেখ করার প্রথা ছিল এবং वहें ज्ञान खाया (य अनः मनीय हैश वनाह वाहना : যেহেতু ঐরপ কেত্রে বীমাকারীর পক্ষে অভি যোগের কোনও কারণ থাকিতে পারে না। যাহা হউক উক্ত প্রথা যে সকল বীমা কোম্পানীই অনুসর্থ করেন ভাছা নহে। ২।১ টী জীবন বীমা কোম্পানীর Proposal form a जारात्त्र Policyর সমস্ত সর্ত্ত (Conditions) সুদ্রিত হইতে দেখা যায়। অগ্নি বীমা কোম্পানীর নধ্যে থুব কম সংখ্যক কোম্পানীরই Cover noteএর পৃষ্ঠভাগে তাহাদের policy conditions মুদ্রিত থাকিতে দেখা যায় এবং অকাক কেতে Prospectus 43 কোম্পানীর policy Conditions সমস্তই মুদ্রিত করা হইতে দেখা গায়। প্রধান কথা এই হে বীমাকারী যেন কথনও এ কথা না ভাবিতে পারেন, যে তিনি যদিও এক প্রকারের বীমার জন্ত আবেদন ক্রিয়াছেন কোম্পানী কর্ত্ব তাঁহাকে বিভিন্ন **अकारतत वीमा कृक्तिभव ज्यमान कता इहेग्राइ**; অর্থাৎ নীমাকারী যদি হাসামা হলাকালীন তাঁহার কোন শতি হইলে ঐ ক্ষতি পুরণ ঘাহাতে সম্ভব

হয় তাহার জক্ত আবেদন করিয়া থাকেন, সে ক্ষেত্ৰে কোম্পানী কর্ত্ব হাসামা হালাকানীন মাত্র অধিদাহ ভাহাকে অধি বীমা চুক্তিপত্র व्यमान कत्रा रहेटल छेश भात्रा तुका गाहेटव (य "good faith" এই মূলসূত্তের অমুদরণ করা হয় নাই। অথবা যেমন motor car accidents धार वांचम बीमात आद्यमन कविटल आद्यमनकातीतक যদি Third party liabilityর জন্ম বীমা চুক্তি পত্র প্রদান করা হয় সেকেত্তেও ঐ একই কথা व्यर्थार "good faith" এর পরিচয় পাওয়া যাইবে না। যেমন বীমা কোপানীর পক্ষে এই ''good faith"এর সম্পূর্ণ পরিচয় পাওয়া চাই-বীমা-কারীর পক্ষেও বিশেষ আবশুক যে তিনি সর্বনাই ইহা স্থারণ রাখিবেন যে অত্যাবশ্রকীয় সমূদ্য বিষয় বা ঘটনা যাহা বিচার করিয়া কোন্সানী ভারার দায়িত্বের গুরুত্ব বুঝিয়া তদ্মবায়ী বীমাপণ ধার্য্য করা হইবে তাহা সমস্তই তিনি কোম্পানীর নিকট বিবৃত করিতে বাধ্য; নচেং, বীনাকারীর পক্ষেও ঐ "good faith"এর পরিচয়ের অভাব হইবে। মাত্র বীমা প্রস্তাব পত্রের যাবতীয় প্রশ্নের উত্তর মূল শকান্তরূপ দিলেই যে বীমা প্রস্তাবকারীর সমস্ত দায়িত্ব শেব হইবে তাহা মনে করা ভূল। উত্তরগুলি এরপ হওয়া চাই যে তাহা হইতে সমস্ত বিষয় কোম্পানী যেন সম্যক অবগত হইতে भारत ।

(কুরুল:)

रेष्टिया हैक्रेरिवन हैन् जिएएकन कान्यानी निः

ভারতের গোরব।

১৯০৮ সালে ছাপিত।

ভারতীয় পরিচালনায় অবিনিশ্র ভারতীয় প্রতিষ্ঠান

কোন ভ্যালুয়েশনেই কোনদিন ঘাট্ডি (ডিফিসিট্) না পড়াই ইহার বিশেষত্ব।
ইহার সূচনার ডারিশ হইতেই বীমাকারীগণ প্রতি বৎসরই অপ্রতিহত ভাবে লভ্যাংশ (বোনাস)
উপভোগ করিয়া আদিতেছেন।

১৯২৯ সালের ৩১শে ডিসেম্বর তারিখের শেষ ভ্যালুয়েশ্ন

অসামান্ত সাফল্যমন্তিত হইয়াছে।

জীবন বীমা কণ্ডের প্রতি শত টাকায় ১৫, টাকা লাভ (সারপ্লাস্) দেখা গিয়াছে।

১৯২৯ সালে লভ্যাংশ পাইবার যোগ্য সকল পলিসিতেই হাজার করা বাধিক ১৫ টাকা হিসাবে বোনাস্ বোগ হইয়াছে এবং উব্তের এক তৃতীয়াংশেরও অধিক ভবিশুং বোনাস্ রিজার্ভ ফণ্ডে

মজুত রাখা হইয়াছে।

– বিশেষ দ্ৰপ্তব্য :-

এই কোম্পানীর সম্বন্ধেই একচুয়ারী মিঃ কর্জজ কিং ১৯১০ সালের ভ্যাসুয়েশনের পর নিম্নলিখিভ মন্তব্য দিয়াছেন:—

"ইডিপূর্বের অন্থ কোন জীবন বীমা কোম্পানীকে প্রতিষ্ঠানের তারিখ হইতে চার বৎসরের মধ্যে আসল প্রিমিয়ামের উপর ভ্যালুয়েশন করিয়া বোনাস দিতে দেখি নাই।"

বিগত ভ্যালুয়েশনের একচুয়ারীর মস্তব্য:--

"ভবিষ্যতে অধিকতর উন্নতির সকল প্রকারই আশা রহিয়াছে।" মৃত্যুর তারিধ হইতে দশ দিনের মধ্যে এবং বীমার মেয়াদ পূর্ণ হইবার দিনে সাধারণতঃ দাবীর টাকা দিবার যথাসাধ্য ব্যবস্থা করা হয়।

দাবীর টাকা তিন মাসের অধিক কাল অপ্রদত্ত থাকিলে ফুদ দেওয়া হইয়া থাকে।

স্বভঃ সংরক্ষণ নীতি—পলিসির সারেগুার ভালু কমিলে উহা আর বাজেরাপ্ত হইবার জয় থাকে না। চিরস্থায়ী অক্ষমভার জন্ম বীমাকারীকে পেনসন্ দিবার ব্যবস্থা আছে।

নষ্ট পলিসির পুনরুদ্ধারের বিশেষ শ্ববিধা আছে
থ্র স্থবিধা জনক সর্তে ঋণ দেওয়া হইয়া থাকে।
সকলে সকল অবস্থাতেই সরল ব্যবহার পাইয়া
থাকেন।

মাক্রাজে, বোম্বাইয়ে, ঢাকায়, পাটনায় ইহার শাখা আছে এবং অন্যান্য স্থানে ইহার এজেনী আছে। এজেন্টিনিগকে উচ্চহারে কমিশন দেওয়া হয়।

এজেন্সী, বাৎসরিক হিসাব নিকাশের রিপোর্ট ও শেষ ভ্যালুয়েশন রিপোর্ট পাইবার জন্য নিম্ন ঠিকানায় পত্র লিখন।

> সেক্রেটারী ১০২নং ক্লাইভ খ্রীট, কলিকাতা।

ব্রাঞ্চ সেক্রেটারী ৬নং পটুয়াটুলী ঢাকা। ব্রাঞ্চ সেক্রেটারী কমিসেরিয়েট বিল্ডিং হর্নবি রোড, বোদ্বাই। ম্যানেজিং ডিরেক্টার ৪৩নং ছারিস রোড মান্দ্রাজ।

> ব্রাঞ্চ দেক্রেটারী ফ্টেশন রোড, পাটনা

বীমারাজ্যের খবর

গত >লা আগষ্ট হইতে শ্রীযুক্ত ভূপতিমোহন সেন "ইষ্ট এণ্ড ওয়েছের" চীফ এজেন্সীর কাজ ছাড়িয়া দিয়াছেন। ন্যাধিক সাত বংসর কাল এই কোম্পানীর চীফ এজেন্সীর কাজ করিয়া ভূপতিবাব বীমার কাজে হাত পাকাইয়াছেন এবং "ইষ্ট এণ্ড ওয়েইকে"ও এদেশে অপরিচিত ও অপ্রতিষ্ঠিত করিয়াছেন। অত:পর "ইষ্ট এণ্ড ওয়েই" "ইকুইটেবলের" মি: বি, মুখার্জ্জাকে জেনারেল সেজেন্টারী করিয়া কলিকাতার প্রাঞ্চ অফিস স্থাপন করিলেন এবং হেয়ার ষ্ট্রীটে বুহত্তর বাহীতে উঠিয়া গেলেন।

ক্যাল্কাটা ইন্দিওরেজের বর্তমান কর্ণার শ্রীযুক্ত কে-দি-দাসও এককালে ওয়েছের এছেসী করিয়াছিলেন: কিন্তু তিনি উহার spade work বা মাটা কোপাইয়াই কান্ত হইয়াছিলেন। আজ মি: বি-মুগার্জীর মুযোগ্য ভদ্বাবধানে এবং অক্সান্ত সহক্ষীদের टिहोब हेहे अन्छ अरवरहेत কাক বাংলা দেশে জতগতিতে বাড়িয়া চলিয়াছে সন্দেহ নাই; किन्न योशांद्रमञ्ज अंदिन होते प्राप्त अभि देश्यांत्री अवः গাছ লাগানো হইয়াছিল তাহাদিগকে ভুলিতে পারি না। সভাতি "ইট ইভিয়া ইন্দিওরেজে" ভূপতিবাব্ যোগদান করায় আমাদের আশা श्टेटज्याह त्य वारात हे हे हे छित्रात कर्जु शक वक्रू চাৰা হইয়াছেন। নচেৎ যে কোম্পানীর ডিরেক্টর বোডে এযুক্ত ইন্সূত্যণ দত্ত, যোগেশ সেন,

কুমুদশহর রায়, রাজাউর রহমান গাঁ, এবং রায়
বাহাত্র ভ্রবদাস প্রমুথ খ্যাতনামা লোক
রহিরাছেন, ভাগার নাম লোকে শুনিতে পায় না
কেন ?

গত ১৯২৯ সালে এই কোম্পানী প্রতিষ্ঠিত হইবার পর আজ প্রায় ৪ বংসর পূর্ণ হইতে চলিল, কিন্তু ইহার নামই সাধারণের মধ্যে আজিও জাহির হইতে পারে নাই। পক্ষান্তরে "মেট্রাপলিট্যান" প্রথম বংসরে পদার্পণ করিয়াই ৪০ লক্ষ টাকার পলিসি ইস্থ করিয়াছে এবং নিউ ইণ্ডিয়ার প্রথম বংসরের কাজের রেকর্ড অতিক্রম করত: সমগ্র ভারতবর্ধের নধ্যে সমসামন্ত্রিক কোম্পানীসমূহের শীর্ষহান অধি কার করিয়াছে; এজন্ম তাহাদিগকে যে ব্যায় বহন করিতে হইয়াছে, তাহাও আশাতীত কম—অর্থাৎ মাত্র ৭৫ পারসেন্ট।

অথচ ডিরেক্টর বোর্ডের দিক দিয়া বিবেচনা করিলে ইট ইন্ডিয়ার বোর্ডের ডিরেক্টরগণ সকলেই বিশ্বাস ও শ্রুদাভাজন, একথা কেইই অস্বীকার করিবেন না। ই হাদের ক্রুটার মধ্যে যাহা নথরে পড়ে, সে শুরু—publicity বা প্রচারের অভাব। সোণার তাল মাটাত্রে পোঁতা থাকিলেও কেই জানিতে পারে না, যে পর্যাস্ত কেই সে কথা ঢাকে ঢোলে সকলকে জানাইয়া না দেয়। ভাল বোর্ড ইইলেই কাজ আদে না; ভাল লোক চাই এবং Publicity ও Propaganda চাই। যাহারা ভাহা করে, তাহাদের কাজও হু-ছু করিয়া বাড়িয়া যায়।

ইট ইণ্ডিয়ার কর্তৃপক্ষণ এবার ভাল হুইজন বীমাক্ষীকে গ্রহণ করিয়াছেন। আশা করা যায় যে ইট ইণ্ডিয়া এবার তাহার Infant le Marasmus হইতে মুক্তি পাইবে। প্রিয়দর্শন ডাক্তার কুমুদশক্ষর থাকিতে এমন Pedegree ওয়ালা কোম্পানীর Infantile Marasmus হয় কেন ?

গত ১০ই আগষ্ট ভারিথে ওরিয়েন্টালের কর্মচারীগণ তাঁহাদের আঞ্চ সেক্রেটারী মিঃ রবাটস্থর অবসর গ্রহণ উপলক্ষে ইম্পিরিয়াল রেস্ডারাতে এক চা পাটার আয়োজন করিয়াছিলেন। বাহিরের নিমন্তিতদের মধ্যে বীমাসম্মনীয় কাগজ ইন্সিওরেন্দ এশু ফাইন্সান্স রিভিউ," "ব্যবসা ও বাণিজা" এবং "জীবন বীমা"র সম্পাদকগণ উপস্থিত হিলেন।

কুফ্লামীয়ারের হঠাৎ মৃত্যুর পর মিঃ রবাটদ্ তাঁহার হলে অল্ল কয়েক মাপের জন্ম কাজ করিতে আদিয়াছিলেন; এই পদের স্থায়ী দেকেটারী মিঃ এস, এস, নাজির কলিকাতায় আসায় মিঃ ববাটস্ গ্রহণ করেন। হি: নাজিরও এই অবসর हित्न । ₹পিঞ্চিত অভিনন্দনে বিদায অভ্যৱকালের জন্ম কলিকাভায় মি: রবার্টস ছিলেন। এই সল্পন্তর মধ্যে আমরা তাঁহার আলাপ ব্যবহার এবং আক্রিক স্রল্ডা ও সৌজন্যে মুগ্ধ হইয়াছিলাম। তিনি তাঁহার জীবনের যে রোমাঞ্চকর ইতিহাদ আমাদের কাছে বলিয়াছিলেন ভাছাই প্রবন্ধাকারে আমরা গত ভাজ মাদে প্রকাশ করিয়াছি। অনেক বীমা ক্ষ্মী এই প্ৰবন্ধপাঠে উপকৃত ইইয়া এইরূপ লোকের জীবনী প্রকাশের জন্য আমাদিগকে অমুরোধ করিয়াছেন। এইরূপ একজন লোকের বিদায় অভিনন্দনের আয়োজন করায় প্রীযুক্ত

স্বামীনাথন্ এবং বাবু জিতেজ্ঞনাথ বিশ্বাস প্রমুপ কর্মচারীগণকে আমরা আমাদের আন্তরিক ধন্যবাদ জানাইতেছি।

মি: রবার্টস্থর অভিনন্দনের বিবরণের মধ্যে সহযোগী "জীবন বীমা" এযুক্ত স্বামীনাথন্ এবং উভয়কেই ওরিষেকালের আঞ্চ জিতেন্ত্রবাব সেক্টোরী বলিয়া বর্ণনা করিয়াছেন—এই কথা বীমা কাগজ সংস্ষ্ট ক্ষলৈক "ব্ৰাদায়" আমাদের (नथाहेलन। व्यामन्ना (निश्नाम "क्वीयन दीमा" খামীনাথন্কে "ওরিয়েণ্টালের কলি কাতা শাথার এবং জিতেনবাবুকে সেকেটারী. এসিষ্ট্যান্ট ''এদিষ্ট্যাণ্ট ব্যাঞ্চ দেক্রেটারী" বলিয়া বর্ণনা করিয়াছেন। আমরা ছিদ্রারেণী বন্ধুকে বলিলাম যে বর্ণনার ভাষার মধ্যে কিছু পার্থকা দেখতে পাছেন না কি ? – যদিও দে পাৰ্থক্যটা অনেকটা "Tweedledam and Tweedldee" 3 33 1

নিউ ইণ্ডিয়ার কলিকাতা শাধার লাইফ বিভাগের সেক্রেটারী ডাক্তার এস, দি, রায় ইউরোপ ভ্রমণ শেষ করিয়া সম্প্রতি কলিকাতার ফিরিয়া আদিয়াছেন। অল্প কয়েক সাসের জন্য ইউরোপে গেলেও তিনি যে বিশেষ কাজের জন্য ইউরোপে প্রেরিত ইইয়াহিলেন দে-সর্বন্ধ বিশুর তথ্য সংগ্রহ করিয়া আনিয়াছেন। বীমা জগতে Official Secrets Act না থাকিলেও প্রতিশ্রতি ভঙ্গের ভয়ে আমরা তাঁহার হঠাৎ ইউরোপ যাতার রহস্ত প্রকাশ করিতে পারিগাম না। তবে তাঁহার এই বিদেশ ভ্রমণের ফল শীঘ্রই কার্য্যে পরিগত হইবে বলিয়া আখাস পাওয়ায় আমরা আপাততঃ সব চাশিয়া রাথিলাম। কিছু বেশী উদ্গার হয়ত বাহির হইতে পারে—এ জ্মাশহ। আমাদের আছে, ইহা বন্ধকে জানাইয়া রাথিলাম।

ব্যাকালে বাড়ের ছাতার নাায় বাংলার দিকে দিকে আজকাল ইন্দিওয়েন্স কোল্পানী ও প্রভিডেণ্ট ফণ্ড গন্ধাইয়। উঠিতেছে; কারণ, लाटक (मिथिटिट य क्राधानी वह मनाव দিনে একমাত্র বীমা কোম্পানীগুলিই বেশ হালুক চালুক করিতেছে, স্তরাং যে কেন্ সর্বা নিয় গভর্মেন্ট সিকিউরিটির টাকা সংগ্রহ করিতে পারিতেছে দেই একটা বীমা কোম্পানী খুলিয়া বসিতেছে। একজন প্রসিদ্ধ বীমানিদ লিপিয়াছেন -"Insurance is not a beggar's business, অর্থাৎ ভিগারীর পক্ষে বীমা কোম্পানী খোলা বিভয়না মাত্র। কোনও একজন ধনীকে ফুঁসলাইয়াবা শতকরা ১০০২ টাকা ক্যিশনের প্রলোভন দেখাইয়া সেয়ার বিক্রয় করতঃ কোনও রকমে গভর্থমে**ন্ট** ডিপজিটের টাকটো জোগাড করিতে পারিলেই এই সকল টুমুকপ্রাণী কোম্পানী (Mushroom Companies) मतन करत (द বাস, এইবার ড'কেলা মার দিয়া। তারপর থবরের কাগজে লম্বা লম্বা বিজ্ঞাপন দিবার পালা। এও এক মুফতি বারবার।

খবরের কাগজ ওয়ালার। বিজ্ঞাপনের আশার হা করিয়া বদিয়া আছে—ছয় মাদ বা এক বছরের কন্ট্রাক্ট একথানা পাইলেই তাহারা মহাথুদী; বিজ্ঞাপনের দঙ্গে দকে ঢাক পিটানো স্থক হইল এবং এইরূপে কোপ্পানীর কাজ আদিতেও স্থক হইল। কিন্তু শত শত কোম্পানীর প্রতিষ্টীতা ফলে যত জোরে বিজ্ঞাপন এবং write-up বাহির হয়,তত জোরে কাজ আদে না,স্তরাং বিজ্ঞাপনের টাকা দেওয়া মুফিল হইয়া পড়ে। যে দকল ঘাটী

এবং দাগী আসামীরা এইরপ কোম্পানী স্থাপন করিতেতে তাহারা সর্বাহ্যে কাগজ ওয়ালাদের বড় বড় বিজ্ঞাপন এবং রাস্তা ঘাটে প্রাচীরপত্র আঁটিয়া সার্কাস কোম্পানীর ন্যায় প্রোপাগ্যান্তা স্থক্ষ করে। তাহাদের মতলবই এই যে, ৬ মাসের মধ্যে বিগের পাই পর্যাটীও কাহাকেও দিবে না — কেবল বিল সরকারকে হ্যরাণ করিয়া ফিরাইবে। তারপর কাগজ ওয়ালাদের চক্ষ্ ফোটে এবং ভাহারা ছোট আদালতের নিমন্ত্রণ পাঠাইতে স্থক্য করিলেই ইহারাও পাতভাচি গুটাইতে আরম্ভ করে।

সম্প্রতি এইরূপ নূতন প্রতিষ্ঠিত একট বীমা কোম্পানার অবস্থা টল্মল্ করিতেছে। শুনিলাম দেনার টাকার বাবদ ভাহার প্রধান কর্মকর্তার নামে কয়েকটা ওয়াবেল্ট ঝুলিভেছে এব ংবাবৃটি. থুড়ি 'মিষ্টার"-এখন পালাইয়া বেড়াইতেছেন। পেঁচার সায় weak day গুলিতে তিনি অন্ধকার विवदत नुकारेश थारकन, आत्र तविवादत रामिन বেলিফ আফিন ও আলালত বন্ধ থাকে সেই দিন তিনি আফিলে দেখা দেন। যতদিন ছোট আদালত ও ব্যাহ্মশাল কেতেঁর নিমন্থ পত্র আসে নাই তভদিন তাঁহার কায়দা ছিল,--একজন ব্যাচবস্থে! वृतकक. শালপ্রাংও, বি•িই পেক্নী মিলিটারী পালোয়ানকে আফিদের দরজায় বদাইয়া রাখিতেন; কোনও विन महकात. मारवायान वा वावुद अहे महका অতিক্রম করিয়া আফিদের ভিতর ঘাইবার উপায় ছিল না। বিলপ্তলি আদিলে দরওয়ান তাহা নিয়া আফিদের পিওনের মাং কর্তার কাছে পাঠাইয়া দিত এবং ধথা সময়ে টাকা দিবার তারিথ পিছাইয়া দিয়া বিলের কভার বা মোডকগুলি বিল সরকারদের ফিরাইয়া দেওয়া হইত। আমরা স্বচক্ষে দেখিয়াছি. এক একথানা কভারের গায়ে এইরপ তারিথ এতবার বদলানো হইরাছে যে উহা ঠিক নামাবলীর ছাপের মত দেখাইত। ইদানীং আফিদের বাব্রাও মাহিয়ানা পাইবার ক্যু আফিদের মধ্যে তুমুল দোরগোল বাধাইতে ছিল। মিষ্টারটা প্রিটোরিয়ান গার্ডের সাহায্যে ইহাদের হাতে mobbed হওয়ার লাম্থনা হইতে রক্ষা পাইতেছিলেন, কিন্তু গ্রেপ্তারী পরোয়ানা বাহির হইতে স্কুরু হওয়ায় একেবারে গা ঢাকা দিয়াছেন।

ধেরপ অবস্থা তাহাতে যদি শীঘ্রই ইহার
কর্তৃত্বভার কোনও উপযুক্ত লোকের হাতে ক্রস্ত
না হয় এবং ইহার পরিচালনার ব্যবস্থা আমূল
পরিবর্ত্তিত না হয় তবে অবিলম্বে ইহাকে
লালবাতি আলাইতে হইবে।

আমরা জানিয়া ছ:খিত হইলাম, যে এইরপ আর একটা"টুহুকপ্রাণী" অবাঙ্গালী রেগুলার ইন্সিওরেজ কোম্পানীর ভাঁড় শুক্ত হইয়া ঠন ঠন করিতেছে এবং কোম্পানী চিং হইবার উপক্রম করিতেছে। প্রথম হাহাকার উঠিয়াছে কাগজ ওয়ালাদের মধ্যে; কারণ তাদের বিলের ভাড়ার দপ্তর ভারী হইয়াছে, কিন্তু তহবিলে পাই প্রদাও উম্বল হয় নাই। তবে তাহাদের সভয়া ঘাড়, এবং এরূপ গ্রুচা প্রায় তাহাদের লাগিয়াই আছে : সূত্রাং স্বেক্স কোনও আপ-শোষ নাই : কিন্তু তু:খ হইতেছে—বালালী আঞ্চ সেকেটারীটির জন্ম। তিনি কলিকাতার কোনও বনিয়াদী সম্ভ্রান্ত ঘরের ছেলে। চোলে পডিয়া মোটা টাকার paidup সেয়ার কিলিয়া মোটা মাহিয়ানার সেক্রেটারী হইয়াছিলেন। আজ প্রায় বছরগানেকের মধ্যে মাঞ্জিনার টাকা ত' পানই নি, উপরস্ক এখন দেয়ারের টাকাও জলে

যাইতে বসিয়াছে। তিনি এখন মাথা চাপ ড়াইয়া বলিতেছেন যে আমার তেলও গেল থলিও যায়!

খদেশী যুগের স্থাপিত কোনও পুরাতন প্রভিডেন্ট বীমা কোম্পানীর অবস্থা "এখন তখন" হইয়া উঠিয়াছে শুনিয়া আ মরা বিশেষ হু:থিত ও শক্ষিত হইলাম। গত কয়েক বংদর হইতে কোম্পানীর ফাণ্ডের ডিফিসিটের জন্ত সরকারী একচুয়ারী কর্তৃপক্ষের মাথায় ডাঙ্গদ্ মারিতে-ছিলেন এবং কোম্পানীকে লিকুইডেশনে পাঠাইবার ভয় দেখাইতে: লেন। গত বৎদর কোম্পানীর কর্তৃপক্ষ্যণ তাঁহাদের বছবৎসরের ব্যালান্দ সীট আমাদের দেখাইয়াছিলেন; আমরা দেখিলাম যে কোম্পানীর কোনও মারাত্মক ব্যাধি নাই। কেবল প্রভিডেন্ট ফাণ্ডের আমলে যে দেনা ইহাদের ঘাডে ছিল. সেইটাই বলবং হইয়া আছে। আনরাতখন দেখিয়াছিলাম যে যদি কোনও ধনী বা সিভিকেট এই টাকাটা জমা দিয়া एन এवः नुख्न वावशांपि अक्तात्व क्रम किছू থরচ করেন ভবে সর্ব্ধ সাকুল্যে এক লাথ টাকা ফেলিলেই এই পুরাতন এবং লক্ষপ্রতিষ্ঠ কোম্পা-নীটি (যাহার প্রিমিয়াম আয় এখনও বংসরে প্রায় লকাধিক টাকা) আসর মৃত্যুর হাত হইতে রক্ষা পার। গত বংগর আমরা ই হাদের জন্ম একজন ধনী ঠিক করিয়াছিলাম, কিন্তু উভয় পক্ষের মধ্যে termsএর বনিবনাও না হওয়ায় আমাদের সে চেষ্টা ব্যর্থ হইয়া যায়। এবার শুনিভেছি কতুপিক্ষ সমুদয় ভার একেবারে ছাড়িয়া দিতে প্রস্তুত হইয়াছেন। কোনও কোনও সহিত কথাবার্ত্তাও নাকি চলিতেছে। পুরাতন व्यथह छान वीमा (काल्यांनी शांख्या हुर्यह ; हेशद স্বারী প্রিমিয়াম আরের পরিমাণও কম নছে।

দেশেও এমন অনেক লোক আছেন মাহারা টাকা থাটাইবার উপযুক্ত ক্ষেত্র পুঁ জিয়া পান না। কোম্পানীর কর্তৃপক্ষীয়গণ যথন সমুদ্য কর্তৃত্বভার ছাড়িয়া দিয়াও কোম্পানী টিকে রক্ষা করিবার জন্ত প্রস্তুত্ব ইয়াছেন, তথন ধনীদের অগ্রসর হওয়া উচিত। একটা ন্তন বামা কোম্পানী গড়িয়া ভোলা Herculean task; ইহা প্রচুর সময়, শক্তি ও সামর্থ্য সাপেক্ষ; উপরস্তু একই জ্বিন বামার ক্ষেত্রে শত শত দেখা কোম্পানীর প্রতিদ্ধানীর ক্ষন্ত কাজ পাওয়াও চ্ঘট; এই জন্ত ন্তন বামা কোম্পানীর অন্তঃ প্রথম দশবংসর কাটিয়া না গেলে ভাগর আন্তুড় ঘরের কাঁড়া কাটিবে কিনা বলা শক্ত।

এই সকল নানা দিক বিবেচনা করিয়া যে বল্ল হয়।২৫ বছর কোম্পানীর হুইরাছে এবং বীমা-ক্ষেত্রে সাবলৈকত্ব প্রাপ্ত হুইরাছে এবং উপরস্থ বাহার বাংসরিক প্রিমিন্নাম আর লাগ টাকার মতন, সেরুপ কোম্পানীর পিছনে টাকা লাগানো আমাদের বিবেচনার বিপজনক মনে হর না। এইরুপে বিপরাপর দেশী কোম্পানীগুলিকে রুক্ষা করিবার জক্ত প্রত্যেক দেশহিত্রবীর চেই। করা উচিত; নচেৎ একটা বীমা কোম্পানী পটল তুলিলে দেশের মধ্যে বীমা কোম্পানীর মড়ক লাগিয়া ঘাইবে এবং তাহাতে দেশের যে জন্মবহ ক্ষতি হইবে,তাহা ভাবিলেও শরীর আত্মে কন্টকিত হইয়া উঠে।

এই প্রসঙ্গে আমরা Insurance Institute
এর কর্তৃপক্ষীয়দিগতে তাঁহাদের দায়ীতের কথা
মারণ করাইয়া দিতেছি। ভারতীয় বীমা
ব্যবসায়ের সার্ব্বাঙ্গীন উন্নতি এবং স্বার্থ সংরক্ষণের
জন্তই এই সংঘের উৎপত্তি; কিন্তু তাঁহাদের চোথের
সামনে কয়েকটা কোম্পানী হাবুডুবু থাইতেছে

দেখিয়াও যদি তাঁহারা তাঁহাদের এ ব্যাপারে "কিছু করার নাই" বলিয়া হাত গুটাইয়া বৃদিয়া থাকেন, এ বং শুধু চটকুদার গুজুব শুনিয়াই ক্ষান্ত থাকেন তবে যে উদ্দেশ্য সাধনের জন্য তাঁহার। সংঘবদ্ধ হুট্যাছেন সেই উদ্দেশ্যের গুড়েই বালী পড়িবে ! আমাদের বীমা কন্মীরা দেশের স্কৃত্ত বুক কুলাইয়া বলিয়া বেড়ার যে ১৯১২ সালের Insurance Act পাশ হইবার পর কেবলমাত্র জীবন বীমা করে একপ কোনও কোম্পানী আদ্বিও ফেল পড়ে নাই। সরকারী একচ্মারী তাহাদের এই উক্তির সাক্ষ্য দিতেছেন। এই উক্তির বলেই দেশীয় বীমা কোম্পানীর উপর দেখের লোকের বিশাস ও আহা আজিও অটুট আছে। তাই দেশী বীমা কোম্পানীর কাজও এরপ অসম্ভব ভাবে বাডিয়া গিয়াছে।

আজ যদি বীমা কোম্পানী একবার ফেল পড়িতে ত্রক করে তবে দেশীয় ব্যাহ্বের ছায় বীমা কোম্পানার উপরওলোকে বিশ্বদে ও আন্তা হারাইয়া ফেলিবে। বাহি ও বীমা উভয়ই জন-সমাজের বিখাদের প্রতীক, ই রাজীতে যাহাকে Credit Institutions বলে। বেঙ্গল কাশ কাল ব্যাহ, মহাজন ব্যাহ, কো অপারেটিভ হিন্দুখান ব্যাম এড়তি কয়েকট দেশী ব্যাম ফেল পড়ার खनारे वांश्ना (मर्गत त्नांदक (मनी वांदक गिका রাখিতে চায় না এবং একমাত্র এই কারণেই সহস্র চেষ্টা সত্ত্বেও বাংলা দেশে একটা ব্যাক্ষের মত ব্যাক্ষ আজিও গড়িয়া উঠিতে পারিল না। লোকের বিশ্বাস বাঞ্চালী ব্যাহ্ন চালাইতে অকম এবং অপট্। কিন্তু বীমার ব্যাপারে Act পাশ হবার পর হইতে কোনও কোম্পানী ফেল না পড়ায় দেশী বীমা কোম্পানীর প্রতি লোকের বিশ্বাস ও ভরসা নষ্ট হয় নাই। দেশের লোকের এই বিশাস ও ভরদাই দেশীয় বীমা কোম্পানীর অভূত দাফল্যের প্রধান দেতু। এই বিখাদ ও ভরদা নট হইবার উপক্রম হইরাছে, আকাশে মেল পুঞ্জীভূত হইরা উঠিভেছে, তাই আমরা বীমা-দংঘের কর্মকর্তাদের এ বিষয়ে একটু অবহিত হইতে বলিতেছি।

যদি তাঁহাদের বাক্তিগত এবং মিলিড চেষ্টায় এই আংতীয় বিপদ ও কলকের হাত হইতে দেশকে রক্ষা করা যায়, তবে অবিলয়ে তাহার ব্যবস্থা করিতে অমুরোধ করি। বাষ্টি মরিলে ममिष्ठ नैं। हिर्द ना-- अ कथा (यन मरन थारक। বিদেশী বীমা কোম্পানীর কর্মকর্তাবা বগল বাজাইবার জন্য উৎফুল হইয়া উঠিয়াছে এবং তাহাদের দালালেরা এখুনি মুখে মুখে প্রচণ্ডবেগে প্রচার স্থক করিয়াছে। এসব দেখিয়া শুনিয়াও এই কঃমুকটা বিপন্ন কোম্পানী ে রক্ষা করার জন্য যদি কাহারও প্রাণ ব্যথিত না হয় তবে বুঝিব বে আমাদের মধ্যে এখনও সে দরদ জাগে নাই বাহার ফলে একটা জীবন্ত সত্ব গড়িয়া উঠিতে পারে। বাংলা দেশে বীমার ব্যবসায়ে সাফল্য লাভ করিয়া বাঁহারা বাঙ্গালীর মুখ উজ্জ্ল করিয়াছেন এবং দেশের সকলের বিশ্বাস ও শ্রন্ধা অর্জন করিয়'-ছেন ভাঁহারা সন্মিলিত ভাবে চেষ্টা করিলে আমাদের খুব বিশাদ যে এই সকল বিপন্ন কোম্পানীকে রক্ষা করা যায়

গত ১৯৩১ সনের ৩১শে ডিসেম্বর তারিথে
বামে মিউচ্যাল লাইফ এসিএরেন্দ নোসাইটার যে
পঞ্চবর্ষ শেষ হইয়াছে তাহার ভ্যাল্যেশন ফলে
কোম্পানী লাভসহ আজীবন বীমায় স্থাজার করা
বার্ষিক ২৬১ টাকা এবং মেয়ালী বীমায় — হাজার
করা বার্ষিক ২১১ টাকা বোনাস ঘোষণা করিতে
সমর্থ হইয়াছেন। এই ছুর্দিনে এরূপ বোনাস

ঘোষণা করিতে পারা কোম্পানীর কম ক্রতিন্দের পরিচায়ক নহে। কোম্পানীর বাদলা দেশস্থ প্রতিনিধি মিঃ দক্তিদার ও মিঃ গুহণে আমাদের আন্তরিক শুভেচ্ছা জানাইতেতি।

খদেশী যুগের প্রসিদ্ধ বক্তা প্রীযুক্ত স্থরেন্দ্র নাথ
সেন শুনিলাম মেট্রোপলিটানে যোগ দিয়াছেন।
হাইকোটের এ্যাড ভোকেট প্রীযুক্ত প্রকাশ চক্ত্র
মন্ত্রমারের সহিত একত্রে বহুকাল যাবত তিনি
বেঙ্গল মার্ক্যানিজেশন কার্য্যে লিপ্ত ছিলেন।
এতকাল মাবং যে কাম্পানীকে গড়িয়া তুলিবার
চেটা করিলেন স্পরিণত বয়সে সেই নিজন্ম
কোম্পানী ভাগে কবিয়া অক্তরে চাকুরী গ্রহণ
করিতে বাধ্য হওয়ায় আমরা ভাঁহার জক্ত বিশেষ
ছঃপিত হইলাম।

মেট্রোপলিট্যানের সচিচদানন্দ বাবু বাংলা-দশের বছ নির্য্যাতিত (मन (मवः दक वृदक क्तिया लहेयार्थन अवः योग माहियाना निया তাহাদিগকে নানারূপ দেশায় অন্তর্গানে নিযুক্ত করিয়াছেন। মাদারীপ্রের নির্যাতিত কথা বিখ্যাত স্থদেশ সেবক এবং আমাদের প্রিয়বন্ধ এীযুক্ত হরেন বিশ্বাস, বহুকালের নির্য্যাতিত কর্মী অমর ভারা, ভূতপূর্বে মরাজী মালদী হেমন্ত সরণার, ডাক্তার নলিনাক্ষ্য সাম্যাল, স্বদেশীবক্তা ম্বরেন দেন প্রভৃতি অনেক चरमर् (मवकरक मिक्किमानम वाव-भक्त मुटि ब्राभिश তাঁহাদের কর্মশক্তি বিকাশের স্বযোগ ও স্থবিধা দিয়াছেন। এই সকল কল্মীর যোগাযোগ উভয় পক্ষের কল্যাণপ্রস্ হউক ইহাই আন্তরিক কামনা।

ইন্সিওরেশ এণ্ড রিয়াল প্রপার্ট कालानीत नकाधिक ठीका कुछशूर्व महात्निकः একেটদিগের আমলে ঢাকুরিয়ার এক জমিতে বহুকাল হাবত আবদ্ধ হইয়া প্রিয়াছিল। এট জন্ত কোম্পানীর নামে নান। হুর্গান রটিয়া ছিল व्यवः वह लात्कत्र निक्षे त्काल्यानाटक देकिए। দিতে হইত। আমরা শুনিয়া সুধা হুটলাম যে (काम्पानीत निकंड इंटेड कनिकां ठा देमक्ष ज्याने हे। हे पह नक त्यान হাজার हे। कांग्र के अधि কিনিয়া লইতেছেন এবং অতি নাবই এই টাকার আদান প্রদান इहेबा याहेट्या अहे हाकान ফেরং পাইলে কোম্পানীর বুকের উপর হইতে এক জগদল পাধর নামিয়া যাইবে। এইল বাবর কৃতিত্ব ও ক্যাল জোর পুট্ট আছে। কারণ তাঁহার হাতে কোম্পানীর কর্যোভার আশার পর হইতে বেশ্বল ইনসিওরেশ আবার গা ঝাড়া দিয়া । ভাগামীর্

গত ২২০েশ সেপ্টেম্বর তারিণে ইনসিওরেশ ইনষ্টিটট হলে ভাকার এস, সি. রায় ঠাহার ইউরোপ ভ্রমণের অভিজ্ঞতা স্থানে এক চিতাকর্ষক वर्गमा अनाम करत्रम । इमिनिखरद्रका ওয়াল ডের শ্রীযুক্ত এস, সি, রার, ইন্সিওরেন্স হেরাল্ডের প্রীযুক্ত আশুতোৰ ভট্টাচার্য্য, জীবন বীমার শ্রীযুক্ত ভূপতি মোহন দেন এবং ব্যবসা ও বাণিজ্যের সপাদক শ্রীযুক্ত শচীক্রপ্রদাদ বস্ত ও ভিন্ন ভিন্ন বীমা কোম্পানীর প্রতিনিধিবর্গ উপস্থিত ছিলেন ডাকার রায় গ্রাপ ইন্দিওরে সার এবং বিল্ডিং শোসাইটীর ক্রিয়াকলাপ ও পরিচালন পদ্ধতি मध्य देशका. देवानी, क्वांन ও आयीगीट অহসন্ধান করিয়া যে সকল তথা জানিয়া व्यां भिश्नोर्ष्ट्न (म मश्रदक अक वर्षना श्रामान करवन।

ইহার মধ্যে জানিবার এবং শুনিবার অনেক কথা
আছে বলিয়া স্থির হইয়াছে যে ডাক্তার রায় এবিষয়ে
নাম্রই ইনষ্টিটিটে একটা প্রবন্ধ পাঠ করিবেন।

নিঃ আই, বি, দেনের নেতৃত্ব ও কর্ত্তাধীনে পরিচালিত ইণ্ডিমা প্রভিডেণ্ট কোম্পানী ও বাছে লাইফের কলিকাতাত শাখা আফিস আগামী ১ল! অক্টোবর ২৯ন গ্রে ষ্টাট হইতে উমিয়া বিষা ১০ন ক্লাইভ রেণতে ভানাম্বরিত হইবে। ২২ বংসর পূর্যের ১৯১০ সালে গ্রে খ্রীটের ক্ষুদ্র এক প্রকোষ্টে মাণিক ১, ছর টাকা ঘর ভাভা করিয়া মে ইজিয়া প্রতিডেটের জন্ম হটয়াছিল আজ তাহা সমগ্র ভারতের মধ্যে সক্ষ্মেষ্ঠ প্রভিডেণ্ট কোম্পানীতে পরিণত হুইয়াছে। সম্প্রতি অফিসা-ঞ্লের কেন্দ্র স্থানে কোম্পানীর আফিদ স্থানাস্রিত হইতে দেখিয়া আমরা বিশেষ সুখী ভইলাম। ছাল্থাতা এবং নবগৃহ প্রবেশের সময় वक्रुवाक्षव, পाड़ा अधिदवनी मकनारक छ'किश्रा মিষ্ট মূথ করাইতে হয়। আশা করি ইন্দুবাবু ভাহা जुलिया यान नारे, कातन, अठारतत किक स्ट्रेट ইহার প্রয়োজনীমতা এবং মল্য অনেক।

Western India Insurance Coy of Satara সম্প্রতি হনং চার্চ লেনে ঠিক ছোট আদালতের সম্মুথে তাঁহাদের আঞ্চ আফিস খুলিয়াছেন এবং বীমা-রাজ্যের স্থাবিচিত মি, এস, সি, দাস বি, এ, কে আঞ্চ আফিসের চার্ভ্জের রাথিয়াছেন। মিং দাস ১৯২১ সালে বি, এ, পাশ করিনা ইন্সিপ্তরেন্স লাইনে সাধারণ এজেন্টরূপে প্রবেশ করেন এবং ক্ষেক বংসর যাবত নর্থর্টীশ, এেট ইন্টার্ণ এবং মাছফ্যাক্চারার্স প্রমুথ প্রথম শ্রেণীর ইউরোপীয় বীমা কোম্পানী সমূহের

একেন্দী গ্রহণ করতঃ বীমার কাজে হাত পাকান্
এবং অভিজ্ঞতা সঞ্চয় করেন। অতঃপর দেশ
জুভিয়া খদেশী বীমা কোম্পানীর সাফল্যের জল্প
বে প্রচার চলিতেছে তাহার প্রভাবেই মি: দাশ
বিদেশী কোম্পানীর সংশ্রব পরিত্যাগ করতঃ দেশী
বীমা কোম্পানীতে যোগ দিয়াছেন। আমরা
পরবর্তী সংখ্যায় এই কোম্পানীর বিশেষভাদির
পরিচয় প্রদান করিব ইচ্ছা রহিল।

সম্প্রতি অন্ধ ইন্সিওরেন্স কোম্পানীর কর্তৃপক্ষ কলিকাতায় আদিয়াছিলেন। ইন্সিওরেন্স ইন্ষ্টিটিউটে তাঁহার সহিত আমাদের পরিচয় হইয়াছিল। সেদিন সভ্যদের Club Day ছিল। সেথানে সভ্যদের সম্বোধন করিয়া তিনি যথন করেকটা কথা বলিতেছিলেন তথন আমরা লক্ষ্য করিলাম স্বদেশ প্রেমে তাঁহার শরীর কন্টকিত হইয়া উঠিতেছে। এই স্বদেশপ্রেমের আন্তন সকলের প্রাণে প্রাণে সঞ্চারিত হউক এবং বিদেশীয় মোহ পুড়াইয়া থাক্ করিয়া দিক্ ইহাই আমাদের আন্তরিক কামনা। জগত জুড়য়া রব উঠিয়াছে নিক্লের দেশের জিনিব কেনো; আমরাই কি বলিয়া বেড়াইব যে বিদেশী পণা কেনো? আর নিক্লের দেশকে জাহারমে দাও!

আমরা শুনিরা বিশেষ হৃ:থিত হইলাম যে প্রভাত ইন্দিওরেল কোম্পানীর মি: বি, বি, দত্ত সম্প্রতি তাঁহার কার্য্যে ইস্তফা দিয়াছেন এবং শীঘ্রই বোমাই হইতে লোক আসিরা তাঁহার কার্য্যভার গ্রহণ করিবে।

> ইউনাইটেড এদিওরেন্স লিমিটেডের চীক্ত এজেণ্টেৰ কীর্ত্তি

পত্রান্তরে প্রকাশ যে ইউনাইটেড্ এদিওরেন্দ লিমিটেডের ঢাকার চীফ্ এজেন্ট শ্রীষ্ক ফণীভ্ষণ রায়, এ, কে, ঘোষাল এবং এম্রায়, নামক তিন জন ব্যক্তির বিরুদ্ধে ভারতীয় দণ্ডবিধির ৪২০ ধারাহ্যায়ী চুইজন পলিসি হোল্ডারের টাকা প্রভারণা করিয়া আয়ুদাৎ করিবার অভিযোগ আনিত হইয়াছে। দিরাজগঞ্জ মহকুমার হাকিম মি: এ, দি, হার্ট লীর এজলাদে উক্ত মামলা বিচারাধীন আছে। আদামীগণের মধ্যে ফণী রায় উপস্থিত জামীনে মুক্ত আছে। অপর ছুইজন আদামীকে ধরিবার জন্য গ্রেপ্তারী পরোয়ানা বাহির হইয়াছে। পুলিশ বিশেষ অমুদেশ্ধান করিতেছে।

বাংলার প্রস্তত স্বদেশী সূতি ও রেশনী শাড়ীর জন্ম কো-অপারেটিভ ডিপো

৪৭নং হ্যারিসন রোড, কলিকাতা (আমহাষ্ট শ্লীটের মোড়) অলঙ্কার বন্ধক রাখিয়া টাকা ক্রান্তর্জ বা প্রাক্ত করিতে হইলে

नकी देशकीशन वाक लिः

৮০ চৌরঙ্গী, কলিকাডা অনুসন্ধান ক্ষত্ৰুন

বা**জ**লায় সার্কাসের ব্যবসা

গ্রীগুণেক্সনাথ বন্দোপাধাায

ক্ষেক বৎসবের মধ্যে থিয়েটার ও বারস্কোপ এদেশে অভূতপূর্ব উন্নতির পণে অগ্রসর হইয়াছে। বর্ত্তমানে কলিকাতার মত নগরে, যে স্থানে বারো লক্ষ লোকের বাস, তথায় পাচটি দেশীয় থিয়েটার (অর্থাৎ বাঙ্গালী হারা পরি-চালিত, নিয়মিত ভাবে চলিতেছে। হুইটা বিগাতী थियाठोद, अक्षे ठीना थियाठोत ও इटेंगे गानि (অর্থাৎ অ-বালালী কিন্তু ভারতীয়) থিয়েটার প্রার নিয়মিত ভাবেই সহর্বাসীকে আমোদ প্রমোদ দান করিয়া আসিতেছে। দেশীয় থিয়েটারগুলির দৃশ্রপট, পোষাক পরিচ্ছদ সাজ-সজা, ও অভিনয়-ডঙ্গি আঞ্চ উন্নত ধরণের বলিয়াই পরিগণিত। বাজলার নাট্য সাহিত্যের বিকাশের ধারাও আৰু ৰুগতের কোনও স্থসভ্য অভিন নাট্য সাহিত্যের বিকাশের তুলনার হের নছে-- একথা আৰু আমৱা স্পৰ্দ্ধা করিয়া বলিতে भाति। **अभन्नाभन्न विषय-**यथा, तक्रमस्कन हांक-কলা-শিক্ষের বিধ্বাশ, যাহা অধিকাংশই নির্ভর করে শাতির আর্থিক স্বচ্ছলতার উপর-তাহার जुननात्र वाक्रमात्र तक्रमक यप्ति शीन श्रा (मक्क দায়ী বাজালীর আর্থিক দৈত। বজবাসীর শতিকের দৈক্তের অপবাদ কেচ দিতেপারিবে না--- তাই আজ বন্ধ সাহিত্যের সঞ্চান্ধীন উন্মেধের যুগে বান্ধনার নাট্যসাহিত্য তথা বন্ধমঞ্চেরও উন্নতি ও প্রসার হইতেছে।

থিয়েটারের পরেই বারকোপ। বর্ত্তমানে কলিকাতার আঠাশটি বায়কোপ চলিতেছে। তর্মধ্যে চৌন্দটিই এই ম্যাডান কোম্পানীর, অপর গুলি বিভিন্ন সম্প্রদারের। এতদ্ভিন্ন অল্পানীর কারা পরিচালিত কয়েকটী দেশীয় ফিলম্ কোম্পানী প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে, রটিশ ডোমিনিয়ান ফিলম্ কোং লি:। অরোরা সিনেমা কোম্পানীও বাঙ্গালী দ্বারা পরিচালিত অক্তম বায়কোপ কোম্পানী। অধুনা এই কোম্পানীটিও দেশীয় ছবি প্রদর্শন করিয়া বেশ থ্যাতি অর্জ্জন করিয়াছেন ও লোকপ্রির হইয়াছেন।

সাকাস

কিন্ত ইহা থাকা সংস্কৃত কেন যে অপর একটি প্রধান আমোদ প্রমোদের প্রতিষ্ঠান বাদলার উপেক্ষিত হইরা আসিতেছে তাহার কারণ থুজিয়া পাওরা যার না। আমি সার্কাসের কথা বলিতেছি। বাদলাদেশে বাদালী বারা পরি- চালিত কোন সার্কাস নাই। ইহার কারণ কি ?
তবে কি বাদালী এ-রসে রসক্ত নহে ? না—
এ কথা বাদালীর পরম শক্রর মুখেও শোভা পার
না। কেননা, প্রতি বংসর শীতকালে এই
কলিকাতার তিন চারিটী প্রথম শ্রেণীর বিদেশী
সার্কাস আসিয়া থাকে।

গত ১৯২৮ সালের কথাই ধরা যাক। কালে কারস গ্রাক সার্কাস. সেলাস खराना रे কানি ভাাল, সার্কাস. কানি ভাগল - এই চারিটি ম্যানিলা কোম্পানী কলিকাতায় আসিয়া তাহাদের থেলা দেখাইরা গিরাছেন। আর ইহারা সর্বসমেত এই গ্রীৰ বালালীর পকেট হইতে কত টাকা লুটিয়া নিয়া গেছেন, ভার ধবর কেহ রাথেন আমরা আতুমানিক হিসাব দিতেছি। কার্লে-कांब्रम मार्काम ১॥० (नष्ड नक डांका, मिनाम সার্কাস এক লক টাকা, ক্য়ল্যাও, কার্নিভ্যাল— কোন কারণ বশতঃ ইহার কথা না হর ছাড়িরাই দিলাম , মানিলা কার্নিভাল ২ হুই লক্ষ টাকা। মোট ৪॥• সাড়ে চারি লক্ষ টাকা। এক শীত ঋতৃতে বাঙ্গালী ৪॥• লক্ষ টাকার সার্কাস **(मिश्राह्म) (काल्नानीत चर्चाधिकाती हिमाद्य** বা লভ্যাংশের উপস্থত্ব ভোগ হিসাবে ইহার একটা পরসাও বাঙালীর ধরে আদে নাই। ত--ক্ষেম করিয়া বলি-বাঙ্গালী সার্কাস ভালবা-না- ৰা এ রসে বঞ্চিত ?

ৰাজালীর ব্যর্থভার কারণ

তবে কি ব্ঝিব—(১) বাঙ্গালীর শরীর তুর্বল, (২) বাঙ্গালী জাতিগতভাবে ললিত-কলার (fine arts) অধিকতর অনুশীলন প্রিয়—এই তুই কারণে ক্টাপাধ্য দার্কাদের ক্রিয়ায় অনুসক্ত নহে? অর্থাৎ

বাঞালীর নিজম্ব

মেট্রোপলিটান

ইন্সিওরেঝ

কোম্পানী লিঃ

প্রথম বৎসরের কাজে সকলকে হার মানাইয়াছে ৷

মহিলা ও পুরুষ বীমাকারী ও এজেণ্ট সকলেই অভাবনীয় সুযোগ পাইবেন।

ম্যানেজিং একে**ড্**স্ ভট্টাচার্ম্য চৌধুরী এঞ্চ কোং

> ২৮, পোলক ফ্রীট, কলিকাতা।

জিনিৰটা ক্ট্ৰনাথ্য আমোদ প্ৰমোদ সার্কাস বলিয়া বাজালী ইংার আলোচনার উপেক্ষা প্রদর্শন করে ? কেননা বালালী শারীরিক হিসাবে पूर्वन । ध कांत्रण धरकवारत प्रदेवकां निक नरह । কেং কেং বলেন,—এ অক্লভকাৰ্য্যভা বালালীর শারীরিক তুর্বলভাপ্রস্ত নছে-বরং মানসিক তুর্বলতাপ্রস্ত। কেননা, বাঙ্গালী তুই একটা সম্প্রদার যাগারা সার্কাসের অনুশীলনে আত্মনিরোগ করিয়াছিলেন তাঁহারা দক্ষতার পরিচয় দিয়াছেন তাহা নহে। শিক্ষা প্রাপ্ত হটলে বান্ধালী অপর কোন জাতির থেলোয়ারগণের পশ্চাতে পদ্ধিয়া রহিয়াছে, তাহা দেখা যায় নাই। অভাব দেখা গিয়াছে ওধু তাহার মানসিক সাহসিকতার এবং তাহার চরিত্রের tenacity র বা কোন কিছুতে লাগিয়া থাকার শক্তির অভাবের; তাহা ছাড়া সার্কাস অনেকটা বিপদসন্থল, থিয়েটার বারস্কোপ ভালা নহে।

ব্যবসায় হিসাবে সার্কাস

সার্কাস যে শুধু শারীরিক অনুশালনগত (Physical Arts) আমোদ-প্রমোদ তাহ। নহে। জাতীয় জীবনে ইহার একটা অৰ্থকবী দিক ও আছে। সার্কাস বৰ্ত্তমানকালে থিয়েটার বারস্বোপের স্থায় অর্থাগমের অক্যতম পস্থা। वद्र: অল্ল বর্সের মধ্যে এত অধিক অথোপার্জন ণিরেটার কিংবা বায়ফোপ কোন কোম্পানী বারাই সম্ভবপর নহে। বাদানীর আর্থিক ত্রবস্থার কথা ভাবিতে গেলে বলা যায়, বেকার-সমস্তা যেরপ প্রবল হইরা দাড়াইয়াছে তাহাতে এমন একটা প্রতিষ্ঠান উপেক্ষিত হওয়া ভাতীয়ভাবে বাদালীর একটা বার্ধতা।

বাংলা জেনে এ-বাৰ্ড বে স্কল সাকাসের

দল গড়িরা উঠিরাছিল এইখানে তাহার একটা ব্রভান্ত সংগ্রহ করিয়া দেওরা গেল।

স্বৰ্গীয় নৰগোপাল মিত্ৰ প্ৰথমে স্থাশনাল সাকাস আমহাষ্ট খ্রীটস্থ হরিমোহন রারের চিড়িয়াখানায় (थारान। इंशांत्र किছूमिन शरत भिमनानिवाजी যোগেন বাবু এই বিষয়ে আত্মনিয়োগ তিনি বাংলার সার্কাসের জন্মদাতা বলিলেও অত্যক্তি হয় না। ইনি দীর্ঘ প্রর বংসর অক্লান্ত পরিশ্রম করিয়া বহন্তে ঘোড়া, বাঁদর ও কুকুরকে निका प्रियाहित्वन। देशत कुकुरतत বানর কোচম্যান, বানর সহিস আঞ্চিও পড়ে। যোগেন বাৰুই প্ৰথমে ৰান্ধালীর মেয়েকে ঘোড়ার পুঠে লক্ষন, কুর্দ্দন ও ডিগবাজী খাওরা শিখাইয়াছিলেন। ইনিই গোলাপ, বসস্ত ও বাণা নামে তিনটী বান্ধালী মেয়েকে যে শিক্ষা দিয়া-ছিলেন তাহা অনেক বিদেশী সার্কাসে দেখা যায় না। ইহারই দলের বিখ্যাত খেলোয়াডগণের মধ্যে পালালাল বৰ্দ্ধন বিখ্যাত পাারিস একজি-বিসন এত্যাগত—চীন, জাপান, সিকাপুর, জাভা, উত্তর ও দক্ষিণ ভারতে বহু বিলাতি সার্কাস দলে यथा किनिम, अग्राद्मण, श्रांत्रमहेन हेलां क्लि (थना (मथारेवाছित्नन; रेशांत সমকক ि भन्वाद्यत খেলোয়াড আৰু পৰ্যান্ত কোন সাকালে দেখা যার না। এই দলের বনমালী কুগু বিখ্যাত রোমান রিকে ও লোহার গোলার থেলোরাড ছিলেন। ইহার এক একটা বাহু এক একটা তাকিয়ার স্থার ছিল। সদাই (থগেন) ঘোটক পুঠে ক্রীড়া করিতেন। অমৃতলাল চক্রবর্তী—টেপিজের থেলা দেথাইতেন; বিশ্বনাথ শ্রীমানি-ইনি প্রসিদ্ধ জাগলিং পিরামিড ও লিপিং বোর্ডের খেলা দেখাইতেন। धकरण धनाश्याम कृत्रणाती माकान कतिया-ছেন। বেণীবাবুও ট্রিপলবার ও অক্সান্ত থেলা দেখাইতেন। তিনিও এখন জীবিত আছেন। অন্ততঃ ইণ্ডিয়া সার্কাস উঠিয়া ঘাইবার দশ বংসর পরে প্রিয়নাথ বহু কর্ভৃক গ্রেট বেঙ্গল সার্কাস প্রতিষ্ঠিত হয়।

কনক ভট্টাচার্য্য

কাশিনবাজারের পরলোকগত প্রাতঃমরণীর
মহারাজা শ্রীবৃক্ত মণীক্রচক্র নন্দী এক
সমর একটা সার্কাস পার্টির পৃষ্ঠপোবক
ছিলেন। বহরমপুরের শ্রীবৃক্ত কনক ভট্টাচার্য্য
ছিলেন মহারাজার একজন প্রিরপাত্র। কনকবাব একজন বিশিষ্ঠ সঙ্গীতজ্ঞ ব্যক্তি ছিলেন ও
উত্তম পাথোরাজ বাজাইতে পারিতেন। এইজজ্ঞ
মহারাজা তাঁহাকে ভালবাসিতেন। পরে মহারাজ্যে অর্থে কনকবাবুর পরিচালনায় একটা
সার্কাস পার্টি গঠিত হয়—এেট মারহাট্রা সার্কাস।

মহারাষ্ট্র দেশার একটা ছোট সার্কাস বহরমপুরে व्यानियां व्याज्य रहेया श्राप्त कनकराय जीहारमय जल वोजनान करवन এवः मगिएक वर्ष जाहाया করিরা নবভাবে গঠন করিরা তোলেন। কনক বাবু স্বরং চরিত্রবান লোক ছিলেন, কর্মকণতাও তাঁহার কম ছিল না। এই কোল্পানী প্রথম कनिकां अप्रमात, शत्त्र श्रुमना, स्पार्त्र, वित-শাল প্রভৃতি স্থানে খেলা দেখাইয়া ঢাকায় গমন করেন। এই স্থানেই কোম্পানীটি ধ্বংসপ্রাপ্ত হয়। কারণ-কনকবাবুর করেকটা কলিকাতা বাসী বন্ধু, যাঁহারা কোম্পানীতে কর্ম করিতেন, তাঁহারা কোম্পানীটীকে ভূল পথে চালিত করেন —তাহাতেই কোম্পানীর ভরানক আর্থিক ক্ষতি হয়। সেক্তির আর পূরণ করিয়া ওঠা সম্ভব-इत नाहे। हेशंत अत कनकवांद '(पवन नार्कारन' যোগদান করেন এবং বাটাভিয়ার গমন করেন।

বাঙ্গালীর চির প্রেয় 😹 বাঙ্গালীর চির গৌরব

বাঙ্গালীর বুকের ধন

वक्रवको करेन शिवन विः

সেটামিহি নানারূপ সর্বা**ণেরু**। সকল প্রকার ভিডাক্বক <mark>অধিক</mark> কাপড় পাড় টেকসই

ত্ৰেড অক্সিল ঃ--২৮, পোলক ফ্ৰীট, কলিকাতা

প্রায় দশ বার বংসর তথার কার্য করার পর কনকবাবু তথার মৃত্যুমূথে পতিত হন।

ब्रज्ञान मार्काम

অনুমান ১৯১০:১১ সালে বাগৰাকারে একটা ' সার্কাস পার্টি গঠিত হয়—নাম রয়াল সার্কাস। পৃঠপোবক ছিলেন শ্রীযুক্ত হরিহর মুখার্জি। উভোকা ছিলেন শ্রীযুক্ত ভূপেন্দ্রনাথ দত্ত ও लाजुगन, श्रीबुक मानद्रिश मुशार्क्क (मारानकात) এবং মি: বিধুভূষণ দে। ইহাদের কোন পশুশালা ছিল না। এই কোম্পানীর একটি স্থশিকিতা বান্ধালী বালিকার সিঁডির ক্রীডা বড়ই চিত্তাকর্যক किल। श्रुक्त श्रव्यक्त विভिन्न क्ष्मनात्र (थना मिथा देता ইহাঁরা প্রভুত অর্থ উপার্জন করেন। কোম্পানীটা বছ না হইলেও খুব শুঝলাপুর্ণ ছিল এবং অর मित्नत्र मधारे लाकिश्रिय श्रेरेया छेठियाहिन। তথাপি দলটা ভালিয়া যাওয়ার কারণ-বাঙ্গালীর ব্যবসায় বৃদ্ধির অভাব। ইহাঁদের প্রতিভা ছিল, निका हिन, नियमाञ्चिति । हिन, - हिन ना उर् অর্থকরী বৃদ্ধি। এই দলের কেহই ব্যবসার বৃকিতেন ना ।

আগাসীর সাকাস

'আগাসীর সার্কাসের' নাম উল্লেখবোগ্য। প্রথমতঃ ইহার অভাধিকারী ছিলেন প্রক্রেসর ব্রাঘক আগাসী—মহারাব্রীর প্রাহ্মণ। অহমান ১৯০০।৬ সালে ইনি কলিকাতার আগমন করেন। সহরে কিছুদিন খেলা দেখাইবার পর বাদলার মফংখলে খেলা দেখাইরা বেড়ান ও বহু অর্থ উপার্ক্তন ক্রেন। ইহার দলের ক্রেকটা স্থশিক্ষিত হত্তী বিশেষ উল্লেখবোগ্য। দলে বহু বাদালী খেলোবাড় ক্রিকের। প্রক্রেসর আগাসী বাদলা- দেশ হইতে বছ অর্থ উপার্জন করেন। কিছ
শেষে আর তিনি বাদেশ ফিরিরা বান নাই—
অক্সমান ১৯২০ সালে মৃত্যুমুথে পতিত হন।
অতঃপর করেকটা বাদালী খেলোরাড় ছারা
কোম্পানীটি নৃতনভাবে পরিচালিত হয়।
ইইাদের মধ্যে খুলনা জেলাবাসী শ্রীযুক্ত রমেশচন্দ্র
ঘোস ছিলেন ম্যানেজার। রমেশবারু মরং উপযুক্ত
লোক ছিলেন, সন্দেহ নাই। কিছ কিছুদিন
কোম্পানীর খেলা শুধু কলিকাতার আম্পোশেই
বদ্ধ রাখার অর্থাভাবহেতু কোম্পানী অচল হইরা
পড়ে। বিভিন্ন দ্রদেশ ভ্রমণ করার সংসাহস
ইইাদের ছিল না।

রমণ মুখার্জ্জি 🏓

বাঙ্গলার অক্সতম গৌরব ও অপ্রতিহন্দী বারের খেলোয়াড় বছবাজারের মলকা লেন নিবাসী শ্রীযুক্ত রমণ মুখার্জির मन्नार्क विस्मय উল্লেখযোগ্য। রুমণবাবর স্থায় খেলোয়াড় আৰু প্ৰান্ত দেখা যার নাই। ইনি অহুমান ১৯১২৷১০ সালে একটা পার্টি গঠন करतन। किছु मिन क्वी ए। श्रमर्गनित शत प्रज ভাব্দিয়া যায়। পুনরায় তিনি ১৯২৩।২৪ সালে আর একটি দল গঠন করেন। উপযুক্ত অর্থ-সাহায্য অভাবে এই দলও অচল হইয়া পড়ে। কোম্পানীসহ দ্রদেশ ভ্রমণ করিতে ইঁহারও সংসাহস ছিল না। কিন্তু তিনি নিজে বছবার ভারতের বাহিরে গমন করিরাছেন এবং বছদেশে क्रीफा-धामर्गन कतियां यमची व्हेशाहन। शास তিনি दि: णिः गार्कारम वांशमान करवन । धरे রিংলিং সার্কাস ময়মনসিংহের মি: এন, কে ওছ দারা প্রতিষ্ঠিত ও পরিচালিত হইরা আসিতেছে।

ৰাঙ্গালী মহিলা খেলোৱাড়

বাদলা দেশের মাটী উর্বরা। জলহাওয়ারও একটা এমন গুণ আছে যে. এদেশে किছूहे जमछव नरह। य ममरयत कथा বলিতেছি সে যুগে কোন বাঙ্গালীর মেরের প্রকাশ্র সার্কাস রিংএ অবতীর্ণ হইরা খেলা দেখান নিতা স্বই অপ্রত্যাশিত ছিল। वङ सम्भ সে অভাবও পুরণ করিয়াছে। সার্কাস জগতে সে গৌরবের পাত্রী —প্রথম বাকালী থেলোরাড় শ্রীমতী স্থালাস্থনরী। ইহার পূর্বে অপর কোন বাঙ্গালীর মেয়ে সার্কাস থেলায় যোগদান করিয়াছেন বলিয়া জানা যায় माहे। তথু যৌগদান করা নহে, স্থালাফুন্দরীর ক্তিড্— তাহার অন্তত শারীরিক শক্তির ক্রীড়া-কৌশল প্রদর্শন-ক্ষমতা অসাধারণ ছিল। কেই কেই বলেন, সুশীলাস্থন্দরী সমগ্র ভারতের মধ্যে, হিংস্র ব্যান্ত্রের খেলা দেখাইতে সর্ব্বপ্রথম মেয়ে খেলোরাড়। অবশ্র মহারাষ্ট্র দেশায় বহু মহিলা বহুদিন হইতে সার্কাস খেলার অবতীর্ণ হইরা আসিতেছেন; কিন্তু বন্ত ব্যান্ত লইয়া প্রকাশ্ত সার্কাদে খেলা দেখাইয়া কেহ যশস্বিনী হইতে পারে নাই। শ্রীমতী স্থাীলা

কলিকাতার সোণাগাছি অঞ্চের অধিবাসিনী।
স্থীলার ছইপুত্র ছিল। কনির্চ পুত্র হীরেজ্ঞনাথ
নিউ বেজল সার্কাসের পরিচালক ও
স্বঅধিকারী।

প্ৰথম ৰাক্সালী সাৰ্কাস

আমরা এ যাবৎ বাঙ্গলার বহু সার্কাদ প্রতি-ষ্ঠানের উল্লেখ করিলাম এবং বচু বিশিষ্ট বাঙ্গালীর অর্থনায়, চেঠা, উদ্যাম ও আত্মতাালের দৃষ্টান্তও উল্লেখ করিরাছি। সর্ব্ধপ্রথম বাক্লায় সার্কাস প্রবর্তন করেন ত্রীযুক্ত নবগোপাল দত্ত। পরই উল্লেখযোগ্য শ্রীযুক্ত যোগীক্রনাথ নাম। ইনি তথনকার দিনে একজন স্থদক পশু-শিক্ষক ছিলেন। কেহ কেহ ধলেন, আজ পর্যান্ত ফোন বাঙ্গালী, জানোয়ার বশ করিতে অপেকা অধিকতর যশের ভাগী হইতে নাই এবং জানোরারের খেলা দেখাইতে ইনিই সর্ব্যথম বাঙ্গালী। ইহার একটা সম্প্রদার ছিল —নাম গ্রেট ইণ্ডিয়ান সার্কাস। সে অভি দিনের কথা—কোন সময় এই সার্কাস গঠিত হর, তাহা সঠিক জানা यात्र ना। अह ইভিয়ান সার্কাস"ই এদেশের নিয়মাত্রণ দ্বিতীয়

অন্ধ ইন্সিওরেন্স কোং লিমিটেড

স্থাপিত ১৯২৫

প্রথম ভ্যানুরেসনের ফল: -

বাড়ভি—৩২,৭১২। হাজারকরা, বার্ষিক লভ্যাংল বোষণা ১০ টাকা। যুক্ত বীষা ও মহিলাবের জীবন বীনা গৃহীত হয়। স্থায়ীভাবে কর্মে অগটু হইলে প্রভিবিধানার্থে বিশেষ ব্যবস্থা আছে। প্রক্রেম্পীর ক্ষান্ত নিমু ঠিকানায় নিমুদ্র।

त्रात्र এ ७ ८काः – जीक अटक जेन

তনং মিশন রো, কলিকাতা।

টেन ठिकाना-- "महा"

বাদালী দার্কাল; নবগোণাল বাবুর সম্প্রদার বাদলার প্রথম দার্কাল। শ্রীবৃক্ত যোগীজনাথ পালের নির্কট চুইতেই মতিলাল বহু মহালয় সম্প্রদারটি ক্রম করিয়া নিয়া "বোসের সার্কাদ" প্রতিষ্ঠা করেন।

মন্তব্য

এতদ্বির আরও আনেক সার্কাস পার্টি এদেশে উত্তব হইরাছে, আমরা এহলে সে সকলের উল্লেখ করিরা প্রবিদ্ধের কলেবর বৃদ্ধি করিতে চাহি না। কিন্তু চিস্তার বিষয়, এ সকল সম্প্রদার টিকিয়া থাকে নাই কেন ? অসুসন্ধানে জানা বার প্রথম কারণ:—বাকালীর অর্থা তাব।

ষিতীয় কারণ: — বালালীর ব্যবসায় বৃদ্ধির অভাব। এই তুইটা কারণ হইতেছে বালালার বিভিন্নক্ষেত্রে বহু প্রতিষ্ঠানের পতনের মূল। বাদদার কোন ব্যবসায় অর্থাভাবে অচল হইয়া পড়িলে তাহা ধ্বংসপ্রাপ্ত হর কেন? কারণ বাঙ্গালীর নিজম্ব জাতীয় ব্যাক্ষ নাই। যে জাতির ধনভাগ্রার নামে কোন জ্বিনিষ নাই-পশ্চাতে অর্থসাহাধ্যের কোন ব্যবস্থা বা প্ৰতিষ্ঠান नाहे. তাঁহাদের ব্যবসায়ের থাকিলেও তাহা প্রকাশ করিবার স্থযোগ অভাবে "उथात कृषि नीत्रत्य मित्रिजानाः मत्नात्रभाः"-वर সমুদ্র আকাজ্ঞা চির অন্ধকারেই নিমজ্জিত शरक ।

ব্যবসাম্বকেত্রে বাঙ্গালীর অবস্থা

শ্রীক্তিজ্ঞনাথ সেনগুপ্ত এম, এ, বি, এল,

বাহারা স্থপ্ন দেখিরাছিলেন যে জমি বন্দোবত্তের সুযোগ লইনাই বালালীর সমাজ একদ।
জমীদারবর্গকে তাহার ভারকেন্দ্র করিয়া আপন
সমৃদ্ধি গড়িরা ভূলিবে—তাহাদের স্থপ্ন আজ টুটিরা
গিরাছে। আজ চাষী বালালীর ভাল করিরা অয়
জোটে না —মধাবিত বালালী চাকুরীর উমেদারী
করিরা আপনার সমগ্র শক্তির অশচর করিতেছে

— জমীদার সম্প্রদারের একদল দেনার বহর বাড়াইতেছেন— অপর দল কোম্পানীর কাগজ কিনিয়া নিশ্চিম্ভ মনে হৃদ রোজগার করিতেছেন। বাজলায় শিল্প ব্যবসা গড়িবে কে ?

ইহার ফলে বাললায় যে মূলধনের অভাব স্প্ট হইরাছে, কাবসারে বালালীর স্থানচ্যুতির তাহাই হবল বিভীয় কারণ। প্রথম কারণ বাললায় প্রথম ইংরেজ উপনিবেশ ছাপনের দরণ খদেশী ব্যবসা ও শিক্ষোমতির পক্ষে বিপরীত আবহাওয়ার সৃষ্টি।

কিছ ইহাও বাজালীর ত্রদৃত্তের শেষ কথা
নর। আবহাওরার পূর্বাপেক্ষা কথঞিৎ পরিবর্তন
ঘটিরাছে সন্দেহ নাই। স্বর মূলখন লইরাও ব্যবসা
চলিতে পারে, ব্যবসার ইতিহাসে এরপ দৃষ্টান্ত
বিরল নর। হরত এত বিদ্ধ সন্দেও বাজালীর
পক্ষে ব্যবসা ক্ষেত্রে অর স্থান করিরা লওরা অসম্ভব
হইত না। কিছ তাহাতেও বাদ সাধিরাছে
বাজালীর শিক্ষা। ইংরেজের সংস্পর্ণ, ইংরেজী
শিক্ষালাভ ও চাকুরীর প্রলোভন, মধ্যবিত
বাজালীকে ব্যবসা হইতে একেবারে বিমুখ করিরা
রাধিয়াছে। ফলে বাজলাও ব্যবসাক্ষেত্রে বাজালী
বে শোচনীর ত্র্দ্ধশার উপনীত হইরাছে, তাহা মাত্র
করেকটী বিষয়ে দৃষ্টিক্ষেপ করিলেই সমাক উপলব্ধি
হইবে।

কলিকাতা বন্দর হইতে বাল্লার যে মাল রপ্তানী হয়, তাহা গ্রন্থেণ্ট কর্ত্ক প্রকাশিত এক বার্ষিক আমদানী-রপ্তানী বিবরণীতে প্রকাশিত হইরা থাকে; এই বিবরণীর ১৯০০-০১ সংখ্যার রপ্তানীর যে হিসাব বাহির হইরাছে তাহা হইতে মূল্য-প্রাচুর্য্যের ক্রমিক অন্তসারে ক্রেকটী মাল

বাছিয়া দইয়া নিরে একটা ভালিকা সন্ধিৰেশিত করা হইল।

জব্য — রপ্তানী মাল সমূহের সম্পূর্ণ মূল্যের শতাংশ হিসাব

| পাট নিৰ্শ্বিত বস্তাদি পণ্য | 38 ′8¢ |
|----------------------------|------------------|
| ы | > 6'38 |
| কাচা পাট | >4'88 |
| কাঁচা ও পাকা চাম্ডা | 8,75 |
| | |

(मांडे १११) ६

স্থান-চ্যুতির পরিচয়

বালালীর রপ্তানী ব্যবসারে এই তালিকার অস্তর্ভুক্ত মালগুলি সর্বপ্রধান স্থান অধিকার করিরা রহিরাছে। অর্থাৎ কলিকাতা বন্দর হইতে যে পরিমাণ মাল রপ্তানী হর, তাহার সম্পূর্ণ মূল্যের তিন চতুর্থাংশই আদায় হর মাত্র এই চারিটি পণ্য হইতে। কিন্তু এই বৃহৎ ব্যবসারে বালালীর স্থান নাই বলিলেই চলে। কলিকাতা হইতে যাহারা পাটনির্ম্মিত মাল রপ্তানী করে তাহারা অধিকাংশ স্থলেই ইংরেজ, তু'চারজন দেশার বণিক যাহারা এই ব্যবসারে লিপ্ত রহিরাছে

বাঙ্গলার পোরব

প্রসাধনে—'অশুরু' 'চন্দন' 'প্রীতি' ইত্যাদি। কাপড় চোপড় কাচিতে—'ধোৰী' 'বল' 'বার'। ভট্টাভার্ম্য ভৌপ্রভ্রী এ ও কোথ

ভাহারাও অ-বাদালী। কাঁচাপাট दशनीद ব্যবসাপ্ত ইংব্লেজ এবং অ-বানালীর অ-সমভাবে বিজ্ঞ হইরা রহিরাছে। বাললার আভ্যন্তরীণ পাট-ব্যবসায়ে বা সর্বরাহের মধ্যেও বাজালী প্রস্থারসর স্থান অধিকার করিয়া রহিরাছে। কলিকাতার রপ্তানীকারক ইংরেজ বা অবালালী কাৰ্মগুলি মফ:স্বল বন্দরগুলিতেও স্ব একেট নিয়োগ করিয়া পাট থরিদ করিবার বন্দোবন্ত করিয়া লইতেছে। বালালী যে কয়জন আড়ৎদার বহিরাছে তাহারাও व्यत्नक क्रांताहे किभिन्न वान्सावत्त्व कांत्रवात्र हाजाः ইতেছে, ব্যবসায়ের লাভালাভে তাহারা অংশীদার নয়। কলিকাভায় স্বাধীনভাবে যে পরিমাণ পাট বিজ্ঞার হইতেছে বাজলার সমগ্র পাটচাষের ভুলনার তাহা নিতান্তই ভুচ্ছ। এক হাটখোলাতেই ভাহদের সহিত সাক্ষাৎ মিলিবে

এই ত' গেল বালালীর সর্ব্ধপ্রধান রপ্তানী-মালের হিসাব। তারপর চা'এর ব্যবদায়েও বালালীর এমনি ত্রবস্থার ছবিই চোঝে পড়িবে। বালালী 'চা' বাগান গড়িরাছে বটে, কিন্তু তাহার সমস্ত উৎপন্ন মালের বিক্রের ব্যবস্থা করিতেছে মাত্র চারিটি ইংরেজ ফার্মা। এই ক্রটী ফার্মের মারফতে বালালীর চা বিক্রের হইতেছে—আর সেজস্থ ক্ষিশন রোজগার করিয়া লইতেছে তাহারাই।

কলিকাতার চামড়া বাবসা চালাইতেছে কতিপর পশ্চিমা মুসলমান। সম্প্রতি উত্তর বন্দের তামাক বাবসাও বে-হাত হইতে বিসিরাছে। বংপুর, দিনাজপুর অঞ্চলে বন্ধীজ তামাক ব্যবসারীদের প্রতি বংসক্র নির্মিত আবির্ভাব লক্ষ্য করিলেই তাহা বুঝা ধাইবে।

তথু রপ্তানী ব্যবসাই নয়, আমদানী ব্যবসায়েও আৰু বাৰালীর হীনাবস্থাই প্রভীন্নমান হইবে। বাকলার যে সকল পণ্য আমদানী হইরা থাকে তাহার মধ্যে বন্ধ আমদানীর মৃল্যুই সর্ব্বাপেক্ষা বেশী। এই বন্ধ আমদানীর ব্যাপার যে প্রায় অ-বাদালীর হাতেই স্কুন্ত রহিয়াছে একথা বলিলে অত্যক্তি হইবে না। শুধু বিদেশী বন্ধই নর, এমন কি বোঘাই আমেদাবাদ মিলেরও যে সকল বন্ধ বাকলার আমদানী হয়, তাহারও এক্ষেশী প্রায় অবাদালী ব্যবসায়ীরাই পাইয়া থাকে। এক খুচরা বিক্রয় করিয়া যাহা লাভ, তাহাই মাত্র আংশিক পরিমানে বাকালী ব্যবসায়ীর হাতে আসিতেতে

আমদানী মালের বর্তন-ব্যবস্থার মধ্যেও ৰাকালী মাথা ঢুড়িতে পারিতেছে বান্ধালীর বাবসা-পদ্ধতি ও বাবসায়ী-বর্গের যোগাযোগের দিকে দৃষ্টকেপ করিলেই ইহার कारण शृक्षिया भाखवा गहिता। যে সকল অবান্ধালী আমদানীকারক বহিয়াছে ভাষাদের নিকট হইতে যাহারা ধারে মাল লইতে পারে, তাহাদের পক্ষেই সহজে ব্যবসা সম্ভব হইতে পারে। বন্ধীর প্রাদেশিক বাান্ধ তদস্ত কমিটীর নিকট যে সকল সাক্ষী মতামত প্রকাশ করি ब्राष्ट्रिन छै। हारान ब मार्था क्रिक्ट क्रिक्ट क्रिक्ट করিয়াছেন যে, মফঃস্বলে এই প্রকার স্তবিধা কেবল আমদানীকারকবর্ণের স্বজাতীয় वाबमारीशनहे नहेना थाटक । वनावाहना वाकनात ব্যবসারে বাসালীর হীনবাহার ইহাও অন্ততম কারণ।

ৰ্যৰসাদের পুনঃ প্রতিষ্ঠার পথ

বর্ত্তমানে বাদালীর পক্ষে ব্যবসারে প্রতিষ্ঠা লাভ করা অত্যস্ত তঃসাধ্য হইরা পড়িরাছে। কি উপারে তাহার অস্তবায়গুলি অপ্যারিত হইতে পারে, সে সম্বন্ধে বিশেষ চিন্তা করিবার সময়
আসিরাছে। যে যে পছা অবলম্বন করিলে এ
বিষয়ে বাদালী ব্যবসায়িগণ দৃঢ়তর ভিন্তির উপর
প্রতিষ্ঠিত হইতে পারে বর্ত্তমান প্রবন্ধে সে বিষয়ে
ক্ষেক্টি প্রস্থাবের অবতারণা করা হইল:—

- ৰ্যাক্ষ-সংস্কার—অর্থাভাব-জনিত যে অস্থবিধা, তাহা দুর করিতে হইলে চাই ব্যাক-সংস্থার। বাঙ্গলার নিছক বাণিজ্ঞাপোষক ব্যাক এখনও প্রতিষ্ঠালাভ করে নাই। বিস্তর লোন অফিস আছে বটে, কিন্তু তাহারা বর্ত্তমানে কেবল জমি বন্ধকী কারবার চালাইতেছে বলিলেই চলে। ব্যবসার টাকা যোগাইবার জক্ত ভিন্ন প্রকারের ব্যাক দরকার, যে ব্যাক রেলওয়ে, চালান রসিদ বা গুদাম রসিদের উপর টাকা ধার দিতে প্রস্তুত থাকিবে। বলা বাছলা, এই প্রকার ব্যাক প্রতিষ্ঠা এবং ব্যাক-সংস্থারের সঙ্গে সঙ্গে বিভিন্ন স্থানে नार्टेराक প্রাপ্ত গুদাম প্রতিষ্ঠার আয়োজন করিতে হইবে। বাঙ্গালী ব্যবসায়ী এমভাবস্থায় তাহার মালের উপর ভর করিয়াই টাকা সংগ্রহ कदिक मक्रम इट्टा हेमानी दक्तीय वाक्र অমুসন্ধান কমিটা যে রিপোর্ট দাখিল করিয়াছেন. তাহাতে এই সকল প্রস্তাব সম্থিত হইয়াছে।
- (২) বিদেশী ব্যবসায়ীর সহিত সম্বন্ধ স্থাপন—বাদালী ব্যবসায়ীর এখন দেশ-বিদেশে মাথা চুঁড়িতে হইবে। বিদেশে ক্যাক্টরীওয়ালার স'হত কথাবার্ত্তা চালাইয়া বিভিন্ন কলকজা ইত্যাদির ব্যবসায়ের 'এজেন্সী' সংগ্রহ করিবার চেষ্টা ভাহাকে করিতে হইবে। গভাহ-গতিক পদ্ধতিতে ব্যবসা চালাইবার পথ এখন ভাহার পক্ষে অভ্যন্ত সন্ধীর্ণ হইয়া আসিয়াছে।

- (৩) সভ্যবদ্ধতা—এই সহদ্ধ হাপনের জন্মই বাদালী ব্যবসায়িগণকে সভ্যাদ্ধ হইতে হইবে। একান্ত নিভূতে বর্ত্তমান ছনিয়ার সহিত যোগাযোগ না রাখিয়া ব্যবসা করা আজকাল বাদালীর পক্ষে শুধু ছঃসাধ্যই নয়, এমন কি ভাহা এখন সকলের পক্ষেই অত্যন্ত বিপজ্জনক হইয়া পড়িয়াছে। বর্ত্তমানে পৃথিবীর সর্ব্বত্রই ব্যবসা বাণিজ্য আন্তর্জ্জাতিক শক্তিপ্রবাহের হায়া নিয়ন্ত্রিত হইতেছে। এই শক্তিপ্রবাহ সম্বন্ধে উদাসীন হইয়া কোন ব্যবসায়ীই আজ নিরাপদ বােধ করিতে পারে না। আন্তর্জ্জাতিক বাজারের সক্ষে সংযোগ স্বষ্টি করিতে বাদালী বাবসায়িগণকে সভ্যবদ্ধ হইয়া একটা শক্তির স্বষ্টি করিতে হইবে।
- এ পর্যান্ত বাঙ্গলায় মাত্র একটি বণিক-সভয স্থাপিত হইয়াছে—তাহার নাম 'বেলল ফাশ্নাল চেম্বার অব কমার্স। এই বণিক-সভ্যকে আপ্রয় করিয়াই আরও অনেক সঙ্গ গড়িয়া উঠিতে পারে। তাহাতে প্রধান এবং শাখা-সভ্য সবগুলির মধ্যেই শক্তি সঞ্চারিত হইবে। এই সূজ্য সকলের মধ্য দিয়া মফ:স্বলের ব্যবসায়িগণও বিশ্ব-প্রবাহের সহিত আপনাদের যোগাযোগ সৃষ্টি করিতে পারিবে। শুধু তাই নয়, এই সঙ্বশক্তির মধ্য দিয়া ব্যবসায়িগণ আপনাদের অনেক স্থবিধা করিয়া লইতে পারিবেন। বাাল্ল-সংস্থারের বাাপারেই হউক বা আর যে কোন প্রকারেই হউক শাসন-ব্যবস্থার মধ্য দিয়া ব্যবসায়ীর যেটুকু স্থবিধা করিয়া লওয়া সম্ভব, সভেবর মধ্য দিয়াই তাহার জক্ত ক্রমাগত দাবী পেশ করিতে হইবে। সন্মিলিত বাকালী ব্যবসায়িগণ আৰু যে সকল স্থবিধা ভোগ করিতেছে তাহার অস্তবিধা অপসারণের কয়ও শক্তিপ্রয়োগ করিতে শিথিবে।

স্যালোৱিয়া প্রসঙ্গ

ডাঃ ভুলসীদাস ভট্টাচার্য্য।

ম্যালেরিয়ার কথা বাঙ্গালীকে ব্ঝাইয়া দিতে হয় না। অহিচর্ম সার স্রীহা-য়হুৎ ফ্টাডোদর বাঙ্গালী আজ তাহারই কবলে দিন দিন ধ্বংসের মুখে অগ্রসর হইতেছে। বাঙ্গানার প্রতি গৃহেই ম্যালেরিয়ার রাজ্ত।

কি কুক্ষণে বাসলায় ম্যালেরিয়া আসিল।
শক্তখামলা বাসলার প্রতি গ্রাম আজ এই ব্যাধির
কালা শ্রণানে পরিণত। বিনা চিকিৎসার,
এবং বিনা পথ্যে কতলোক যে পল্লীকুটীরে মৃত্যুর
প্রতীক্ষার রহিয়াছে তাহার ইয়ন্তা নাই। আজ
যদি বাসলার ধনী ও শিক্ষিতের দল গ্রাম ত্যাগ
না করিয়া গ্রামের স্বাস্ত্য ফিরাইয়া আনিবার
চেষ্টা করিতেন, তবে বাসলায় ম্যালেরিয়ার রাজ্ত
কিছুতেই বাড়িত না।

বর্ত্তমানে ম্যালেরিয়া প্রতীকার সমিতি প্রতি গ্রামে প্রতিষ্ঠিত হওয়া একান্ত আবশ্রক ; কিন্তু আবশ্রকতা বোধ করিবার মত লোক গ্রামে খুবই কম দৃষ্ট হয়। বাঙ্গলার ম্যালে-রিয়া প্রতিরোধক জলবায়ু যতদিন না ফিরিয়া আসিবে ততদিন বাঙ্গালীর পরিব্রোণ নাই।

মালেরিয়ার সমর মশারির মধ্যে শরন, মুখাল, সুপের, উন্মুক্ত বায়ু সেবন, ব্যারাম প্রভৃতি শরীর রক্ষার নিরম সাধারণের জানা থাকিলেও পারিপার্খিক আবহাওরা ভাল করার জন্ত কয়জন মন দিরা থাকেন? যে থামে ম্যালেরিয়া নিবারণী সমিতি আছে সেখানে গ্রাম্য স্বান্থ্য হর্ত একটু ভাল,

কিন্ত বাকীগুলির অবস্থা খুবই থারাপ নর কি । এছলে গ্রাম্য স্বাস্থ্য সমস্কে করেকটী বিষয়ের অবতারণা করিব।

১। প্রতি গৃহন্থের বাটীর চারিদিকে নিম গাছ ও তুলদী গাছ লাগাইলে বাড়ীতে ম্যালেরিরা কম হইবে। অবস্থা ভাল হইলে ইউক্যালিপটান্ গাছ লাগাইতে পারা যায়। অক্যান্ত আবর্জনা দূর করাই শ্রেয়:।

২। থানা ডোবা ভর্ত্তি করিয়া ফেলা, জঙ্গল পরিষার করিয়া মালেরিয়া বিষবাহী মশককুল ধ্বংস করা কভটা সম্ভব জানি না; কিন্তু সক্ষম, হইলে ম্যালেরিয়ার মশককুল ধ্বংস না হইলেও কিছু পরিমাণে কমিবে, সে বিষয়ে কাহারও সন্দেহ নাই।

০। পচা জলে কেরোসিন তেল ঢালিরা
মশক নিবারণ ব্যয়-সাপেক্ষ। এন্থলে পারিসগ্রীণ
ছই আউন্স পরিমাণ রাস্তার ধ্লার সহিত
মিশাইয়া ১ কাঠা পরিমাণ দ্যিত জলে দেওয়া
চলে; ইহা স্থল ব্যয়সাধ্য, বড় বড় ডাক্তাথানায়
ইহা পাওয়া যায়।

৪। ম্যালেরিয়া জরে ও বিজ্ঞার অবস্থায় বে
কুইনাইন থাইবার ব্যবস্থা আছে তাহা ফলপ্রদ,
কিন্তু সমরে সমরে অপব্যবহারের ফলে তাহা শরীর
বিষাক্ত করিয়া অন্ত রোগ উৎপন্ন করিতে সক্ষম
ইহা দেশের অধিকাংশ লোকেই প্রত্যক্ষ করিতেছেন। এরপস্থলে দেশীর ঔষধের মধ্যে যে স্কল
পাচন প্রভৃতি বাহির হইয়াছে এবং বাহাদের বারা

গ্রামের ধনী দরিজ নির্বিশেষে উপকার সাধিত হইতেছে, তাহাদের প্রায় প্রত্যেকটীর উপাদানই শিউলিপাতা নিমের ছাল. নিসিন্দা, কেতপাপড়া, গুলঞ্, রক্তচন্দন, কট্কী প্রভৃতির কাথ বিশেষ। গ্রাম্য লোকের এগুলির কোনটারই অভাব নাই। তাঁহারা অনায়াসে উপরোক্ত ঔষধগুলি সংগ্রহ করিয়া প্রত্যেকটী সিকি তোলা পরিমাণে একসের জলে সিদ্ধ করিয়া ১ পোয়া থাকিতে নামাইয়া ছাকিয়া প্রত্যহ জ্বরে ব্যবহার করিতে পারেন। বিজ্ঞর অবস্থার প্রাতে ২।৪টা করিয়া ভুলসীপাতা চিবাইয়া থাইলে বিশেষ নিবারিত হয়। এগুলি ম্যালেরিয়া পরীক্ষিত ও স্ফলপ্রদ।

এই সকল দেশীয় ভেষজের পরীক্ষা আজিও হণ নাই—অথচ বাজালী কুইনাইনের প্রতীক্ষার সাগরপারে চাহিয়া রহিয়াছে।

। ম্যালেরিয়া জর আসিবার পূর্বেনিসিন্দা
 পত্রের রস নাসিকামধ্যে নস্যের তায় আকর্ষণ
 করিলে জররোধ হয়; ইহা স্থপরীক্ষিত।

পাবনার প্রসিদ্ধ ভাক্তার প্রমদাপ্রসন্ধ বিশ্বাস
মহাশরের আবিষ্কৃত হোমিওপ্যাথিক ঔষধ
"ওসিমাম্" তুলসীপাতা হইতে প্রস্তুত;
ম্যালেরিরায়, এমন কি কালাজ্বেও উপকারী। *
দরিদ্র বালালী মাত্রের উপকারার্থে উপরোক্ত
বিধান গুলি কার্য্যকরী হইবে আশা করি।

* আমরা কঠিন ম্যালেরিয়া রোগে ওসিমাম ব্যবহার করাইয় আশ্চর্য্য ফল দেথিয়াছি। হারিসন হোডের বিথ্যাত হোমিওপ্যাথিক ঔষধ বিক্রেতা L. V. Mitra কোম্পানীর দোকানে এই ঔষধ পাওয়া যায়; মূল্য মাত্র ৴>০ পয়সা ড্রাম—সম্পাদক।

আপনাদেরই অনুগ্রহে পুষ্ট

ৰাঙ্গৰ গৌৰৰ মোহিনী মিল

৺পুজা উপলকে

নানাবিধ ধূতি এবং সাদা ও রঙ্গীন সাড়ীর বিপুল আয়োজন করিতে সমর্থ হইয়াছে।

সমস্ত স্থাতা নিজ কলে প্রস্তিত কাপড়ের স্থায়িত্ব এবং পাড়ের সৌন্দর্য্য ও কারুকার্য্যখচিত বৈচিত্র অতুলনীয়

一句25一

অম্য মিলের তুলনায় মূল্য অতি স্থলভ।

ভৌউক

আগুনে পোড়ার

- (১) লকার পাতা বাটিয়া পোড়া জায়গায় প্রলেপ দিলে জালা নিবারিত হয়।
- (২) কলা ও আলু একতে বাটিয়া প্রলেপ দিলেও বেশ ফল হয়।
- (৩) ইকু-গুড়, রেড়ীর তৈল ও চুণের জল একত মিশ্রিত করিয়া প্রলেপ দিলেও জালা নিবারিত হয় ও ঘা আরোগ্য হয়।
- (৪' খড়ের ঘরের পুরাতন খড় (যাহা নাড়িলে নিজেই ভালিয়া চূর্ণ হয়) আগুনে পোড়াইয়া, তাহাতে পাকা বেগুন পাতার চূর্ণ মিশাইয়া মধু সহ প্রয়োগ করিলে উত্তম ফল দর্শে।
- (৫) মসিনার তৈল ও মধু একত্র মিশাইয়া তাহাতে হরিতকীর চুর্ন মিশ্রিত করিয়া প্রলেপ দিলে পোড়া খা শুদ্ধ হয়।
- (৬) আশগুণে পুছিয়া গেলে তৎক্ষণাৎ নদীতীরের বালু জল সহ ভুলিয়া লাগাইয়া দিলে বিশেষ উপকার হয়।

সর্বপ্রকার ঘাঙ্কে

এক ছটাক আলকাতরার /২ সের গরম জল মিশাইয়া প্রত্যহ ক্ষতস্থান খৌত করিলে সম্বর ক্ষত আরোগ্য হয়।

আধকপালী মাথা ব্যথায়

গোলমরিচ ১০টা,খেত চন্দ্রন ১ তোলা, অখগন্ধার শিক্ড ৭০০ ডোলা, দারুচিনি ও সৈন্ধব লবণ একত ছাগ তৃগ্ধে বাটিয়া কপালে প্রলেপ দিতে হয়।

আমাশয়

খরের / তান', কালজীরা ভাজার চ্ব । তোলা, কুরচীর ছাল সিদ্ধ জল / প পোয়া, একত ি শ্রিত করিয়া ১ তোলা পরিমাণ দিনে ২।০ বার সেবন করিলে পেটের ব্যথা ও আমাশর আরোগ্য হয়।

প্রস্বাচ্ছে পেটের ব্যথায়

১ তোলা সোরা / ছটাক জলে
ভিজাইয়া একথানি পরিকার নেকড়া
তাহাতে ডুবাইয়া সেই নেকড়াথানা
নীচের পেটের উপর বসাইয়া দিলে নিশ্চরই
উপকার হয়।

পেটের ব্যথায়

(২) যককার চূর্ণ ৫ রতি, সোরা ২ রতি একত করিরা মধু সহ খাইতে দিলেও বেশ ফল হয়।

চ্পের জল, কর্পুর ও যোয়ানের চ্র্ণ একত্র মিশাইয়া থাইলে বেশ ফল হয়।

অজীর্ণ, পুরাতন সক্ষী ও কাশী দূর করিতে

পেটোফস্

অদ্বিতীয়

ৰহু মূত্ৰ

কাল ভামের আঁটীর ভিতরের শাঁস যক্তভুমুরের বীজ চুর্ণ 🗸 আনা শোধিক অহিফেন ২ রতি একতা মিশাইরা কাঁচা আমলকীর রসে ছারাতে বটিকা প্রস্তুত করিতে হইবে। সন্ধার পর গরম ছগ্ধ সহ থাইতে হইবে।

अटमादश

ছালের চূৰ্ ভোলা, জটামাংদী । তোলা ও বাসক ছালের চুর্ব প আনা একত্র মিশ্রিত করিয়া গরম ত্রয় ও মধু সহ অথবা গরম তৃষ্ণ ও হরিণের (পুট পাকে) একত্র মিশ্রিত করিয়া খাইবে।

CMICS

ক্ষীর কুলেখাড়ার 110 তোলা. যবকার /০ আনা ও পুনর্ণবার চুর্ণ ১০ রতি একত্র মিশ্রিত করিয়া বেলের পাতার রস গরম করিয়া তাহাতে ঐ মিশ্রিত চুর্ণ দিয়া দৈয়াব লবণ সহ খাইবে; যদি সহানা হয় তবে কুলেখাড়ার ক্ষীর । তোলা পরিমাণ লইতে হইবে।

क्रीन खटक

সিদ্ধিচুৰ্ণ ১, মুগনাভি ১, বাবলার ছালের চুর্ণ ২, আরবী গাঁদ ১. আলকুশী বীজ চুর্ণ ৪ ভাগ, একত্র মিশ্রিত করিয়া আরবী গদৈর জলে কাবাব চিনির চুর্ণ / আনা দিয়া প্রতাহ ১ বার সেবন করিতে হইবে । (২) চড়ু^র পক্ষীর মাংস ঘতে ভাজিয়া থাইলেও বেশ ফল

দি ঐলক্ষী কটন মিলস্ লিমিটেড

ম্যানেজিং এজেন্টস্ঃ—ক্যাশকাল ট্রেডার্স সিণ্ডিকেট লিমিটেড সিলেট (আসাম)

ডিরেক্টরগণ:

- ১। ডাক্টোর বিধানচন্দ্র রাম্ব কলিকান্ডার মেরর
- ২। মিঃ ডি, পি, খৈতান
- ৩। সার হরিশঙ্কর পাল
- ৪। মি: কে, দি, নিয়োগী এম, এল, এ,
- কুমার পি, দি, বরুরা গৌরীপুর
- ৬। মি: বি, সি, গুপ্ত শিশ্চর
- ৭। মি: পি,এল, সোম এড ভোকেট, কলিকাতা
- রার এন, কে, দন্তিদার

৯। মি: আর, এন, চৌধুরী, বাাছার এবং জমিদার

> । রার এস, সি, দত্ত বাহাত্তর সরকারী উকিল

(সিলেট্)

১১। খাঁন বাহাত্র দেওগান এ, আর চৌধুরী

এম, এল, দি, (আগাম) এবং দিলেট, ল্যোকাল

বোর্ডের চেগ্রারমান

১২। মি: বি, কে, দাস এড ভোকেট, দিলেট

১৩। মিঃ কে, কে, দেন ব্যাছার এবং জমিদার,

আসাম কাউ পালের ভূতপুর্ব সভাপতি ১৪। মি: আর,সি, কর, উকিল,জমিলার (দিলেট্)

म्यात्मिकः এक्तिने अञ्च इविधा मृद्र कात्रथाना वांड्री এवः उरमानश क्रिम यानि ক্রেয় করিয়াছেন। প্রীমার এবং রেলওয়ে ফেশন কারখানার দবজার সম্মুখেই স্থাপিত। এইরূপ স্থবিধাজনক স্থানে মাটীর দামে কারখানা বাড়ী আদি ক্রেয় করিতে পারায় কার্য্যারত্তের প্রারত্তেই শ্যানেজিং এজেন্ট্রগণ কোম্পানীর কয়েক লক্ষ টাকা বাঁচাইয়া দিয়াছেন। দক্ষ কারিগর এবং মজুর যথেষ্ট পাওয়া যায়।

এখনও কোপানীর অংশ বিক্রয় হইতেতে ।

প্রাম্পেক্টার্ ও একেনার সর্ত্তাদির অন্ত সিলেটে ম্যানেজিং একেন্ট্রস্ দিগের নিকট আবেদন করুন অথবা নিমের ঠিকানার অমুসন্ধান করুন :---

মিঃ পি, এল; সোম এড ভোকেট ৬৪١> সাউথ রোড, এন্টালী, কলিকাতা

কলার চাষ

শ্রীকালীচরণ সেনগুপ্ত।

কলার চাষে ধেরপ লাভবান হওয়া যার সেরপ বোধ হয় আর কোন চাষে হওয়া যায় না। ইহাতে অপরাপর জিনিষের চাষ অপেকা শ্রম লাগে কম এবং পয়সাও থরচ হয় অয়। ক্লষি-কর্ম্মে অনি জ্ঞ লোকও এই চাষ করিলে ফল-লাভে হতাশ হইবেন না; অর্থাৎ অঞ্চ চাষের মত এর চাষ অকালে নষ্ট হয় না বা মরিয়া যায় না।

বন্তাপ্লাবিত ভূমিতে কলাগাছ জন্ম না।
পলিমাটীতেই উৎকৃষ্ট কলাগাছ জন্ম। শক্ত লাল
মাটীতে কলার আবাদ হয় না; তবে প্রভৃত
পরিমাণে সার দিয়া জমী হাল্কা করত: জল
সেচনের বন্দোবন্ত করিতে পারিলে কলাগাছ
জন্মতে পারে। পুকরিণী দীর্ঘিকা প্রভৃতির চারি
ধারে নৃতন তোলামাটীতেও বেশ কলা হয়। কলা
সাধারণত: দোআঁশ মাটীতে ভাল জন্ম; যে সব
জমী স্বভাবত:ই আর্দ্র, সেইখানেই ইগার বেশী
বিন্তার হয়। অত স্ত ভক্ষ ও ঠাতা দেশে কলা
হয় না। যে জমি ভিজা থাকে, কিন্তু জল দাঁড়ার
না, সেই জমিই কলার চাষের উৎকৃষ্ট জমি। বেলে
মাটিতে কলার চাষ হয় না।

নারিকেল গাছ সাধারণতঃ ভিদ্ধা ও নোনা মাটীতে জন্মে, তবে সমুদ্র ধারের বেলে মাটিতেও নারিকেল গাছ জন্মে।

কলা গাছের তেওর সংগ্রহ করিতে হয়। ইহার রোপণ প্রথা:—

আট হাত অন্তর তুই হাত খাই,
কলা রো'ও গে চাষা ভাই;
তিনশ ষাট ঝাড় কলা করে,
থাক্গে চাষী খাটে শুরে।
যদি না কাট চাষী ভাই পাত,
তাইতে কাপড় তাইতে ভাত। (খনা)
আমাদের দেশে ৮০ হাত দৈর্ঘা ও ৮০ হাত
প্রে পরিমিত জমীকে এক বিদা বলে। ৮ হাত
অন্তর ২ হাত গভীর করিয়া কলাগাছ রোপণ
করা উচিত।

এक विशा अभोरक > ठा कतिया नाहेन श्हेरव

১০×১০--১০০ ঝাড় হইবে। প্রতি ঝাড়ে এটা করিয়া গাছ রাখিলে এক বিঘা জমিতে ৩০০ কান্দি বা ছড়া কলা পাওয়া যাইবে। জমি প্রথমে ভাল করিয়া কর্মণ করিয়া প্রতি ৮ হাত অন্তর কোনাল ও খোন্তার সাহায্যে ২ হাত গভীর করিয়া একটা গর্ভ করিবে। গর্ভে কলার চারা বা তেওর কোন কোন স্থানে বড় গাছও বসান হইয়া থাকে।

ঢাকার অন্তর্গত মুন্সীগঞ্জে কলার চাষ উল্লেখ-যোগ্য। তথায় জমি চাষ করিয়া ৬ হাত অন্তর চারা বোপণ করে। তাগারা একটা গাছের একটা মাত চারা রাখিয়া অক্ত চারা উঠাইয়া বসায়। বৈশাথ মাদে চারা বসাইলে পরবন্তী বর্ষে ঐ গাছে কলা ধরে। প্রাবণ ভাজ মাসে মূল হইতে ৪।৫টা চারা উঠে। যে চারাটা ফলবান গাছের সহিত রাথিয়া দেয়. তাহার মাথা কাটিয়া মুগুর দ্বারা পিটাইয়া ওই চারা বাড়িতে দেয় না। ইহাকে থাসি করা বলে। থাসি করার करन e करे डेक्ट भारे। शाहि o कृते कानि कना হইতে প্রায় দেখা যায়। কলা পাকিলেই গাছ তুনিয়া অক্স ফদল বদাইতে হয়। আবার পরে ফদল কানিয়া কলা বসান উচিত। কলার জমিতে প্রতি মাসে চাষ বা কোলাল দ্বারা জমি কোপান উচিত। কলা বাগানে আগাছা জন্মাইলে কলা ছোট হয়। কলা বাগান একই ক্ষেতে দীর্ঘদিন পাকিলে ও কলা পাকিলে ঐ গাছের মাথা তুলিয়া না ফেলিলে উত্তম জাতীর কলাও ছোট হইয়া থাকে। এ কারণে কলাগাছের এঁটে বা মাথা কখনও বাগানে হাখিবে না।

কলাগাছের ফল, ফুল অর্থাৎ মোচা, পাতা এবং গু ভি অর্থাৎ থোড় পর্যান্ত বিক্রের হয়; আবার উহার 'পেটো'গুলোও মাঝে মাঝে বাজারে বিক্রের হয়। বাঁহারা কৃষিকর্মে জন্ধ প্রায়ে অধিক লাভবান হটতে ইচ্ছুক তাঁহারা কলার চাব অনায়ানে ক্রিতে পারেন।

উই নিবার**ে**ণর উপার্ন্ধ

শাটিতে যে উইর জন্ম হয় এবং যাহাতে গোলাপ গাছ নষ্ট করিয়া ফেলে সেই উইর বিনাশ সাধন করিতে হইলে:—

- (১) /৮ দের জলের সৃহিত > তোলা রসকর্পুর মিশাইতে হইবে। ইহা উগ্র বিষ; স্কুতরাং খুব সাবধানেই উহা রাথা কর্ত্তবা। মিশ্রিত করিয়া মাটিতে যেথানে উই আছে, সেথানে দিতে হইবে মিশ্রিত জল ঢালিয়া দিলে ইহাতে বাগানের বা ঘরের ভিতরের উইর উৎপাত কমিয়া যাইবে।
- (২) /> সের জলে এক পোরা লবণ মিশাইরা ঐ জল অথবা ভূতের জল কিংবা কেরোসিন তৈল জমির উপক্ষত স্থানে ঢালিয়া দিলেও উই মরিয়া বাইবে।
- (৩) এক বালতি জলে এক কি দেড় চামচ সালফেট অব এমোনিয়া গুলিয়া লইবেন। মনে রাখিবেন, উহার মাত্রা যেন বেশী না হয়; মাত্রা বেশী হইলেই গাছ ধলিয়া ঘাইবে। গুলিয়া গোলাপ গাছে ছিটাইয়া দিলে গাছের উই এবং পোকা মারা ঘাইবে। সেই সঙ্গে সঙ্গে গাছও সত্তেজ হইয়া উঠিবে। ইহাতে জমির সারের কাজও হইবে।
 - (৪) ১ ভাগ তুঁতের জলের সহিত ৪ ভাগ

বিশুদ্ধ জল মিশাইয়া পিচকারীর সাহায়ে গাছে ছিটাইয়া দিলেও উহা ধ্বংস হইয়া যাইবে।

- (৫) ঘরের মেঝেতে উইর উৎপাত বৃদ্ধি পাইলে প্রাপ্তক ১ নং ও ২ নং এর প্রক্রিয়া অবলম্বন করিলেই উইর দৌরাআয়া নিবারিত হইবে। অধিকক্ত তামাক পাতা ভিজ্ঞান জল, তুতের জল এবং চুণের জলও ব্যবহার করিতে পারেন।
- (৬) টিনের ঘরের চালে বা বেছায় উই
 ধরিলে, প্রথমে কেরোসিন তৈল, পরে লবণ জল ও
 তুঁতের জল মাখাইয়া অবশেষে আলকাতরা
 লাগাইয়া দিবেন। এরূপ করিলে সঙ্গে সঙ্গেই
 উই নষ্ট হইরা যাইবে। বৎসরে এরূপ ২।৩ বার
 করিবেন। তালা হইলে আর উই ধরার আলকা
 থাকিবে না।
- (१) কপাট, জানালা প্রভৃতিতে উইর উৎপাত হইলে, লবণ জল ও তুঁতের জল মাখাইরা কৌজে শুকাইবেন। পরিশেষে ক্রিয়োজোট তৈল দারা প্রলেপ দিলে, উই ও ঘূণে ধরিবার আর কোনই আশকা থাকে না।
- (৮) ঘরের খুটী লাগাইবার পূর্বের উক্ত খুটীর গোড়ায় প্রথমে লবণ ও তুঁতের জল মিশাইয়া পরে আলকাতর। লাগাইয়া শুকাইবেন। ইহার পর খুটী লাগান কর্ত্তব্য।



গন্ধে অতুল!
বোড়শী সেণ্ট।
গুণে অনুপম!
বোড়শী সাবান।

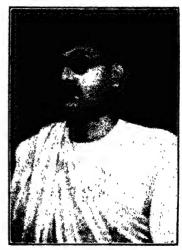
ু মীরা • কলিকাতা

ঢাকার একমাত্র একেণ্ট:—লালভাই এণ্ড কোং।

দি ইউনাইটেড এসিওরেঝ লিমিটেড

কেবল মাত্র প্রভিডেণ্ট কোন্সানীর কাছ করিবার উদ্দেশ্য লইয়া মাত্র হুই বংসর পূর্বেমিঃ हेड, बन, व्यानाच्ची ध्यम् क्रावक्त डेश्माही ৰুবক ইউনাইটেড এসিওরেন লিমিটেড প্রথম धाउँ छैंड करतम। धहे खन्नकारलंड मत्थाके **প্রভিডেট কোম্পানীর কাজ সংগ্রহে তাঁ**হারা এতদুর সাফলা লাভ করেন যে প্রভিডেন্ট কোম্পানীতে স্থপান্তরিত করিয়া ভাঁহারা রেঞ্জার ইন্দিওরেম্ব কোম্পানীতে পরিণত করিয়াছেন এবং ১৪নং ক্লাইভ খ্লীটে নুত্ৰ আফিল স্থাপন করত: কারু আরম্ভ করিয়া দিয়াছেন। আম্রা শুনিরা আশ্চর্যা হইলার ্য. এই অত্যন্ন কালের মধোই কোম্পানী তাহার অংশীদিগ্রে ১৯৩১ मत्नत वक भाव बदा १२॥ । होका हारत फिलि: फले দিরাছেন। গভর্ণমেণ্টের সিকিউরিটা ডিপঞ্জিট **(म9श) हरेक्षा निवार्ट अवः कर्डशक शकाम हाकात** টাকা পর্যান্ত লাবীর বীলা ইম্ম করিতে মুক্ত করিয়া-ছেল। ৰেশ্পানীর মূলধন ২০ হাজার টাকা হইতে বাঙাইরা পাঁচ লক্ষ টাকায় পরিণত করা হইয়াছে। বতদশী এবং বিচক্ষণ বাঙ্গালী এক্চুয়ারী শ্রীযুক্ত যোগেশচক্র দেন এম, এ, वि, এन महाभग है हात्वत शिमिशास्त्र हात अञ्डि वैधिया नियाक्त. ध्वर कांग्रता अनिया आध्य হইলাম যে তিনিই এখন হইতে ইউনাইটেড এসিওরেকের কন্যাল্টিং এক্চরারী রঙ্গে কার क्तिर्वत । दे संदक्ष देखांक्रीवान देन्मिस्त्रम বিভাগের প্রান্তলি শুনিলাম বোখাইরের প্রসিদ

এক্চুয়ারী নি: জি, এস্. ম্যাকাথে বাঁধিয়া দিয়াছেন। এই রূপ তুইজন বিচক্ষণ এবং লক্ষ-প্রতিষ্ঠ এক চুয়ারীর সাক্ষাৎ তত্বাবধানে বে ককল ইন্সিওয়েস প্ল্যান পরিকল্লিত ও রচিত হইন্বাছে তাহাতে আশকার কোন কারণ পাক্তিতে পারে না।



भिः इंडे, अन, वाानांकी।

বীমা এবং প্রভিডেণ্ট কোম্পানী সম্হের
প্রথম বংসরে নানা কারণে এত বার বাছলা হয়
মে লাভ ত' দ্রের কথা, অনেক সময় সেন্ট
পার দেন্টই থরচ হইয়া যায়। কিন্তু ইউনাইটেড
প্রসিপ্তরেল প্রথম বংসরেই তাহার আলীদিগকে
শতকরা ১২॥৽ টাণা ডিভি.ডণ্ড দেওয়ায়
কোম্পানীর পরিচাল চ্বর্গের বিলেম ক্রভিছ প্রকাশ
পাইভেছে। এই অসাধারণ সাক্ষল্যের অস্তু
আমরা কোম্পানীর কর্পার মি: ইউ, এন,
ব্যানাজ্জী ও তাঁহার স্থেবাগ্য সহক্রীদিগকে
অভিনন্দিত করিডেছি।

আপনার প্রয়োজনীয় জিনিষপত্ত খরিদ করিবার সময় আপনি কি সর্বদাই যথেষ্ট ব্যবসা বুদ্ধির পরিচয় দিয়া থাকেন ?

জীবন বীমার পলিদি বর্ত্তমান যুগে গৃহী মাত্তেরই একটি অত্যাবশ্যকীয় জিনিষ; উহা ক্রেয় করিবার সময় আপনি কিছুতেই অব্যবসায়ীর মত কাজ করিতে পারেন না। ভালরূপ অনুসন্ধান করিয়া আপনার জানা উচিত—

- ১। আপনার নির্বাচিত কোম্পানী ষংখ্ট নির্দ্ধরযোগ্য কিনা!
- ২। উহার পরিচালকবর্গের পাকা ব্যবসায়ী, সং এবং মিতব্যয়ী বলিয়া খ্যাতি আছে কিন(!
- ৩। উহার কার্যা প্রণালী স্থানিয়ন্ত্রিত কিনা এবং উহার উদ্ত অর্থের বিনিয়োগ নীতি বিজ্ঞানসমূত কিনা!
- ৪। দাবী মিটানোর তৎপরতা বিষয়ে বাজারে উহার খ্যাতি বিরূপ !

निष्ठे देखिया এजिएदिन कार निः

উপরিলিখিত সমস্ত বিষয়ে আপনার সমস্ত সম্ভোষ-বিধান করিতে সমর্থ।

নিম্নলিথিত বিকাশায় অনুসন্ধান করুন।

কলিকাতা অফিস— ১০০ন**্ ক্লাইভ ফ্ৰীট**।

বঙ্গীর মুবকদের জীবিকা অর্জনের উপায়

[পুর্বপ্রকাশিতের পর]

 থাহারা মার্টিকুলেশন পাশ করিরাছে ভাহাদের পক্ষে শিল্পবিভাগে যে সকল লাভজনক কাজ থোলা আছে ভাহার বিবরণ;—

বে সকল ছাত্র ম্যা ট্রিকুলেশন পাশ করিয়াছে
কিন্তু তাহার বেশী কিছু পড়ে নাই তাহাদের
উপবোগী নিমলিণিত করেকটা কোর্স সমন্দে
পূর্বেই আলোচনা করা হইয়াছে:—

- (১) সাব ওভারদিয়ারী এবং ওভারদিয়ারী কোর্স-
 - (২) আমিন এবং সার্ভে ফাইনাল ক্লাশ— অস্তান্ত যেগুলি খোলা আছে নিম্নে

ভাহার সম্বন্ধে বলা হইল।

(ক) জীরামপুর বয়ন বিভালয়ে বয়নের উচ্চতর কোর্দে শিক্ষা --এই কোর্ম জুলাই মারে আরম্ভ হয় এবং তিন বংসরের জন্ম। কোন ছাত্রকে বেতন দিতে হয় না : কিন্তু প্রত্যেক ছাত্রকে তাহার ভর্ত্তির मदक मदक সাবধানতার জ্ঞ (caution fee) ১• দশ টাকা জমা দিতে হইবে। শিকা শেষ হইলে এই টাকা ফিরাইয়া দেওয়া হয়। ভর্তির জন্ম সমস্ত দর্থাস্তই জুন মাদের তৃতীয় সপ্তাহে (অর্থাং বিশ্ববিভালয়ের ম্যাট্রিকুলেখন পরীকার ফল বাহির হইবার প্রই) নিম্লিখিত বিষয়গুলিসহ **জীরামপুর** मवकांत्री वस्म विकालस्वत किलिशास्त्रत निक्छे করিতে হটুবে :---

- (১) পিতা অথবা অভিভাবকের নাম, ঠিকানা এবং পেশা।
 - (२) জাতি এবং ধর্ম।
- (৩) দরখাস্তকারীর স্বাস্থ্য ভাল এই মর্ম্বে ডাক্তারের সার্টিফিকেট।
- (s) কতদ্র পর্য্যস্থ লেখাপড়া করিয়াছে ভাহা।
- (2) হেড্মান্তার অথবা প্রিন্সিপাল প্রদন্ত নৈতিক চরিত্রের সার্টিফিকেট।
- (৬) সাক্ষ্যখারা সমর্থিত **দর্থাস্তকারীর** বয়সের স∤টিফিকেট।

দেশন আরম্ভ হওয়ার অতি অল্পদিন পরেই
একটা বিশেষ পরীক্ষা লওয়া হয়, উহার ফল দৃষ্টে
১ম বাধিক শ্রেণীর ছাত্রনিগকে মাদিক ১৫১
টাকার ৬টা বৃত্তি দেওয়া হয়। ২য় বার্ষিক শ্রেণীতে
১ম বার্ষিক শ্রেণীর বার্ষিক পরীক্ষার ফল দৃষ্টে ৫টি
ও ৩য় বার্ষিক শ্রেণীতে ২য় বার্ষিক শ্রেণীর বার্ষিক
পরীক্ষার ফল দৃষ্টে ৪টা মাদিক ১৫১ টাকার বৃত্তি
দেওয়া হয়। এইগুলির মধ্যে ১ম বার্ষিক শ্রেণীর
২টা ও ২য় ও ০য় বার্ষিক শ্রেণীর ১টা করিয়া বৃত্তি
মুসলমানদের জন্ত রিজার্ভ থাকিবে।

হিন্দু, মুদলমান ও খ্রীষ্টান ছাত্রদের জন্ম পৃথক পৃথক হোষ্টেল আছে, প্রত্যেকটা একজন করিয়া মুণারিক্টেণ্ডেন্টের তত্তাবধানে আছে। ছাত্রদিগকে বিনা থরচায় চিকিৎসা করা হয়। হোষ্টেলের প্রত্যেক ছাত্রের নিকট হইতে সিটের ভাড়ার দরণ মাসে এক টাকা করিয়া লওয়া হয়। থাওয়ার বন্দোবস্ত ছাত্রেরা নিজেরাই করিয়া লয়, তাহাতে কোন মাসে ১২২ টাকা, কোন মাণে ১৪২ টাকার মত থরচ পড়ে।

ুবর্ত্তমান কাজের রীতি অনুসারে ছাত্রেরা নিজেরাই হতা প্রদান করে এবং তাহাদের তৈয়ারী মাল ভাষারাই নের; ইহাতে ভাষাদের
মাসে অন্যন ৫১ টাকা অভিরিক্ত আর হয়। যদি
পদ থালি থাকে ভবে হুইজন ছাত্রকে ভাষাদের
কোর্স শেষ হইলে. মার্সিক ৩০১ টাকা ভাভার
ছাত্র-শিক্ষকরপে নিযুক্ত করা হয়। যে সকল
ছাত্র ভিন বংসরের কোর্সের শেষে পরীক্ষায় পাশ
করে ভাহারা "সরকারী বয়ন বিভালয়ের

न्याभनाल इन् जिएदाच्य काम्भाना लिबिएए

(১৯০৬ সালে স্থাপিত)

স্থাশস্থাল ইন্সিওরেশ বিল্ডিং এনং কাউন্সিল হাউস দ্লীউ,কলিং

- । ন্যাশন্যালের "পলিসি" পৃথিবীব্যাপী
 স্থতরাং ভারতের সকলেরই প্রিয়
 হ । এখানে বীমাকারীদের স্বার্থ সম্পূর্ণরূপে স্থরক্ষিত থাকে এবং বীমা-
 - ক্সপে স্থরক্ষিত থাকে এবং বীমা-কারীগণ সর্ববদাই ভদ্র ব্যবহার পান।
- । নানারূপ চিত্ত কর্ষক সলিসি
 ত্বিধালনক প্রিমিয়াম প্রহণে
 বিভরিত হয়।
- ৪। এই সকল পলিসির উপর সকল
 রকম স্থাবিধা এবং সন্তোষজনক
 বোনাস্ দেওয়া হয়।

নিম্মের ক্ষক্ত গুলির প্রতি চোখ বুরাইলে কোম্পানীর ক্রমোলতির পরিচয় পাইবেন।

> প্রদন্ত দাবীর পরিমাণ—৯০,০০,০০০ টাকা লগ্নীকৃত ফাণ্ডের পরিমাণ—১,৭৫,০০,০০০ টাকা প্রিমিয়াম আয়— ৩৩,০০,০০০ টাকা

যে সকল একেণ্ট তাশতালের কাজ করেন তাঁহাদের পা ধনা গণ্ডাও যথেষ্ট।

পকল স্ক্ৰের অগ্নিও ঘোটরকার বীমার জন্য নিমের টিকানার অনুসন্ধান করুন: –

ন্যাশন্যাল কাস্থার এও জেনারেল ইনসিওরেন্স কোম্পানী লিঃ স্থাশস্থাল ইনসিওরেন্স বিল্ডিং

৭নং কীউন্সিদ হাউস খ্লীট, কলিকাভা।

क्ष्मान कड़ी १-- ४१२७ खतर २१

আন জি, দাস, এও কোং-স্থানেসার।

কলিকাতা কপোরেশন

ৰিভাপ**ন**

পূজার সময়ে পরিকার জল সরবরাহের ইন্ডাহার

সর্ববিশ্বাধারণের অবগতির জন্য জানান যাইতেছে যে আগামী তুর্গা পূজা, লক্ষ্মী পূজা এবং কালীপূজা উপলক্ষে নিম্নলিখিত নিয়মামুসারে পরিকার জল সরবরাহ করা হইবে:—

্রেপ্র প্রা :—৬ই, পই, ৮ই এবং ৯ই আকোর ১৯৩২।

- ১। হাই প্রেসার বা কলে বেশী জোর থাকিবে প্রাতে ৫টা হইতে ১০টা পর্য্যন্ত এবং অপরাকে ৩।০ হইতে সন্ধ্যা ৭টা পর্য্যন্ত।
- ২। হাই মিডিয়াম প্রেদার বা কলে মাঝারী রকমের জোর থাকিবে প্রাতে ১০টা হইতে মধ্যাহ্ন ১২টা পর্য্যন্ত এবং রাত্রি ৮টা হইতে ১১টা পর্যান্ত।
- গা মিডিয়াম প্রেসার বা কলে কম জোর
 থাকিবে, মধ্যাহ্ন ১২টা হইতে অপরাহ্ন ৬॥•টা
 পর্যান্ত, সন্ধ্যা ৭টা হইতে রাত্রি ৮টা পর্যান্ত
 এবং রাত্রি ১১টা হইতে প্রত্যুবে ৫টা পর্যান্ত।

চেৎলা, খিদিরপুর, গার্ডেনরীচ্ দেব লেন এবং নাণিকতলান্থিত টিউবওয়েল সমূহ প্রত্যন্থ প্রাতে টো হইতে মধ্যাক্ত ১২টা পর্য্যস্ত এবং অপরাফ্ত ৩।০টা ইইতে রাত্রি ১১টা পর্য্যস্ত জল সরবরাহ করিবে। কালী লেন ন্থিত টিউবওয়েল উপরোক্ত পূজার দিন- গুলিতে প্রত্যুবে ৫টা হইতে মধ্যাহ্ন ১২টা পর্যন্ত জন সরবরাহ করিবে।

লক্ষীপুজা: - ৩ই অক্টোবর ১৯৩২।

- ১। হাই প্রেসার বা কলে বেশী জোর থাকিবে প্রাতে ৫টা হইতে ১০টা পর্যান্ত এবং অপরাহ্ন খা

 ত হইতে সন্ধ্যা ৭টা পর্যান্ত।
- হাই মিডিয়াম প্রেসার বা কলে মাঝারী
 গোছের জোর থাকিবে, রাত্রি ৮টা হইতে
 ১:টা পর্যান্ত।
- লো মিডিয়াম প্রেসার বা কলে কম জোর
 থাকিবে প্রাতে ১০টা হইতে অপরাহ ৩॥০টা
 পর্যান্ত. পরে সদ্ধা ৭টা হইতে রাত্রি ৮টা
 পর্যান্ত এবং রাত্রি ১১টা হইতে প্রভাষে ৫টা
 পর্যান্ত।

চেৎলা, খিদিরপুর, গার্ডেনরীচ, দেব লেন এবং মাণিকতলাস্থিত টিউবওয়েল সমূহ হাই প্রেসার এবং হাই মিডিয়াম প্রেসার সময়ে জল সরবরাহ করিবে। কালী লেন স্থিত টিউবওয়েল প্রাতে ৫টা হইতে মধ্যাহ্য ১২টা পর্যান্ত জল দিবে।

৺কালীপুরা: -২৮শে অক্টোবর, ১৯৩২।

১। হাই প্রেসার বা কলে বেশী জৌর থাকিবে প্রাতে ৫॥০টা হইতে ১০॥০টা পর্যান্ত, অপরাহ্ন ৩॥০টা হইতে সন্ধ্যা ৭টা পর্যান্ত।

- ২। হাই মিডিয়াম প্রেসার বা কলে মাঝারী গোছের জোর থাকিবে, রাত্তি ৯টা হইতে রাত্তি ১টা পর্য্যস্ত।
- গা মিডিয়াম প্রেসার বা কলে কম জোর
 থাকিবে প্রাতে ১০॥•টা হইতে অপরাফ ৫॥•টা
 পর্যান্ত, সন্ধ্যা ৭টা হইতে রাত্রি ৯টা পর্যান্ত
 এবং ভোর রাত্রি ১টা হইতে প্রত্যুবে ৫॥•টা
 পর্যান্ত।

সেন্ট্রাল মিউনিসিপ্যাল অফিস ২৬শে সেপ্টেম্বর—১০৩২ চেৎলা, খিদিরপুর গাডে নরীচ্, দেব লেন এবং
মাণিকতলান্থিত টিউবওয়েল সমূহ হাই প্রেসার ও
হাই মিডিয়াম প্রেসার সময়ে জল সরবরাহ করিবে।
কালী লেনন্থিত টিউবওয়েল ২৪ ঘণ্টাই জল সরবরাহ
করিবে।

বিশেষ দ্রপ্ত থা: - কাশীপুরে সর্বক্ষণই জন সরবরাহ চলিবে, কেবলমাত্র রাত্রিতে মিডিয়াম প্রেদারের সময় জলের জোগান কম হইবে।

এস, সি, চক্রবতী

এক্সিকিউটিভ ইঞ্জিনিয়ার ওক্সাটাব্র ওক্সার্কস।

এদোসিয়েট" এই উপাধির একথানা ডিপ্লোম। প্রাপ্ত হর। উহাতে বিভালরের প্রিলিগাল ও বলদেশের ডিরেক্টার অব্ইণ্ডাষ্ট্রীর স্বাক্র থাকে।

কাজ পাইবার প্রধান ক্ষেত্রগুলি নিম্নে বিরুত করা হইল।

- (১) বন্ধন বিভালয়ের শিক্ষকের চাকুরী,
- (২) বস্ত্রশিক্ষের ডিমন্ট্রেটরের চাকুরী.
- (৩) খেলে বস্ত্রশিল্প ওভারসিয়ারেয় চাকুরী,
- (৪) বস্ত্রশিল্পের অরগানাইজারের চাকুরী,
- (e) কার্পাদ শিল্প, বয়ন কারথানা এবং পাটের কলে চাকুরী,
- (৩) বস্ত্র ব্যবসায়ীর দোকানে সহকারী পদে চাকুরী,

- (৭) রংএর কারিগরের চাকুরী,
- (৮) তাঁত নিৰ্মাতা।

উপরোক্ত ক্ষেত্র ছাড়াও করেকজন পুরাতন ছাত্র তাহাদের নিজেদের কারথানা খুলিয়াছে অথবা কাপড় বিক্রয়ের, হাতে চালিত তাঁতের যরপাতির, তাঁত প্রভৃতি বিক্রয়ের ব্যবসায় খুলিয়াছে। ইহাতে দেখা যায় যে যাহারা মিলে চাকুসী লাইয়াছে অথবা নিজেরাই ব্যবসায় খুলিয়াছে তাহারাই সনচেয়ে ভাল করিয়াছে। এই সমস্ত যুবক কি পরিমাণ পারিশ্রমিক পায় সে সম্বন্ধে আভাস দিতে হইলে ইহা বলা যায় যে, কতক পাশ করা ছাত্র এখন মাসে ৬০০ টাকা হইতে ৩০০০টাকা এবং তাহারও বেশী রোজগার করিতেছে।

প্রাপ্ত দ্রব্যাদির সমালোচনা

Jessore Comb and Celluloid Works

আমরা সম্প্রতি Jessore Comb and Celluloid Works হইতে একথানি টুণ আশ সমালোচনার জন্ম প্রাপ্ত হইয়াছি। ইহা Real White Bristles অর্থাৎ শৃকরের ঘাড়ের সালা রেগায়া দিয়া তৈরী। আমরা বহুকাল হইতে টুণ আশ ব্যবহার করিয়া আদিতেছি এবং স্পর্কার সহিত বলিতে পারি যে Smith, Kent, Swastica, Prophylactic ইত্যাদি বিখ্যাত টুণ আশ হইতে এই টুণ আশ কোনও অংশেই নিক্ষ্ঠ নহে। থাকে। যশেহবের এই টুথ ব্রাশের Bristles গুলি ধরিয়া আমরা বিস্তর টানা হাচড়া করিয়া দেখিলাম, কিন্তু একটা রে ব্যাহরের ফ্যাক্টরীর ছাপ না থাকিলে কাহারও বলিবার সাহস হইত না যে এই উৎকৃষ্ট A। ক্লাশের ব্যাশ বোনও দেশীয় কারখানার তৈরী।

আমাদের ষতদ্র জানা আছে তাহাতে একমাত্র বোলাই সহরে সম্প্রতি একটা প্রথম শ্রেণীর টুথ আল তৈরী হইতেছে। বংশাহরের এই ফ্যাক্টরী ভারতের মধ্যে বিতীয় বলিয়া ম:ন হয়। ফ্যাক্টরীর কর্তৃপক্ষপ্রণ দিন দিন নৃত্ন



জার্মাণী এবং জাপান হইতে অতি সন্তাদামে টুধ রাশ আমদানী হয়। এই সকল টুধ রাশ ব্যবহারে Anthrex বিষ শরীরে চুকিবার বিশেষ আশকা আছে। তাহা ছাড়া এই সকল টুথ রাশে কথনও শৃকরের রোয়া ব্যবহার হয় না। কারণ উহা অভ্যন্ত দামী এবং হুপ্রাণ্য। এই জন্ত গরু, ঘোড়া, ভেড়া, হাগল ইত্যাদি যে কোনও জানোয়ারের রোঁয়া দিয়া এই সকল টুথ রাশ নির্মিত হয়। চুলগুলি আবার এমন ভাবে বাঁধা হয় যে রাশের উপর একটু জোরে আঙ্গল বুলাইলেই কিয়া চুলগুলি ধরিয়া একটু নাড়াচাড়া করিলেই তুর্মুষ্ করিয়া চুলগুলি উঠিয়া আসিতে ন্তন জিনিষ তৈরী করিয়া সকলকে তাক্
লাগাইয়া দিতেছেন এবং ইহাদের ব্যবসায়ের
ম্লমজ যে "Quality" তাহা কদাচ ই হারা
তাগে করেন নাই। এই জক্তই তাঁহাদের মাল
কাটাইবার জক্ত এঘাবৎ কোথায়ও বিজ্ঞাপন দিতে
হয় না। পাইকাররা নগদ দাম দিয়াই কার্থানার
সব মাল আগাম কিনিয়া লয়। আমরা
ইহাদিগের ক্রমোয়ভিতে বিশেষ আনন্দিত
হইলাম।

শৃংরের সালা ও কালো উভয় রক্ষের কুচির জন্ম ইহারা বিশেষ উদ্গ্রীব আছেন; কারণ বাজারে ইহার জোগান অত্যস্ত কম। আমাদের গ্রাহকগণ যদি ইহাদের নিকট শৃকরের কুচি সরবরাহ করিতে পারেন তবে উপযুক্ত মৃল্যে ইহারা প্রচুর পরিমাণে কিনিতে প্রস্তুত আছেন।

রবার সলিউসন

প্রাপ্তিয়ান:-

দি ইয়ং বেল্লল রবার সলিউসন লিমিটেড। ২২নং পার্ক লেন, কলিকাতা

क्षान >>२४ शक

আমরা উক্ত আফিন হইতে রবার সলিউসনের একটি টিউব পাইয়াছি। সর্বাপেক্ষা আনন্দের বিষয় এই যে এই রবার স্থিতিসন কনেক বাঙ্গালীই প্রস্তুত করিয়াছেন। আমরা ব্যবহার করিয়া দেখিয়া চদৎকৃত হইলাম যে বিদেশাগত রবার স্থিতিসন ছইতে ইহা কোনও আংশেই নিক্লই নহে। একবার পরীক্ষা করিয়া দেখিলেই প্রতীতি হইবে যে আর বিদেশী রবার স্থিতিসন ব্যবহার করার প্রয়োজন নাই। ৪নং থিলাত বাবুর লেনে শ্রীযুক্ত গোষ্ঠবিহারী বস্তুর নিক্ট এজেকী এবং পাইকারীর দ্রাদি জানিতে পারিবেন।

এবার পূজার বাজারে মনের মতন দেশী প্লেন ও চাপা দিল্কের নূতন ডিজাইনের পোষাক ও শাড়ীর বিপুল আয়োজন দক্ত বিশেষ ক্ষবিশা।

कश्वालश्

কলেজ খ্রীট মার্কেট, কলিকাত।।

ফোন-৬৪২ বড়বাঞার।

ব্যবসা থ বাণিজা

বাণিজ্যে বসতে লক্ষ্মী: তদৰ্ধং কৃষিকৰ্ম্মণি তদৰ্ধং রাজসেবায়াং ভিক্ষায়াং নৈবচ নৈবচ।

১২শ বর্ষ }

কার্ত্তিক ১৩৩৯

৭ম সংখ্যা

ব্যবসা গড়িস্থা ভুলিবার উপায়

(পূর্ব্বপ্রকাশিতের পর)

ব্যবসার জক্ত কোন ন্তন জায়গা লইলে, উহা এক বছরের চুক্তিতে লওয়াই যুক্তিসঙ্গত। সঙ্গে সঙ্গে ইহাও প্রকাশ থাকা উচিত যে বাড়ীর লিজ সাত বংসর, চৌদ্দ বংসর কিংবা একুশ বংসর পর্যান্ত চলিতে পারিবে—চুক্তির এক বংসর সময় উত্তীর্ণ হইয়া গেলে। অনেক সময় লিজ্ একুশ বংসর পর্যান্ত লওয়া য়াইতে পারে; কিন্তু সাত বংসর কিংবা চতুর্দ্দশ বংসর অন্তে পুনরায় লীজ্ বাড়ানো উচিত কিনা তাহা ভাবিয়া দেখিবার স্ক্রোগ রাথার বাবহা থাকা উচিত এবং এইরূপ সর্ত্ত কাগজ্প পত্রে লিখিয়া লওয়া উচিত। সাবধানী ভাড়াটে জল এবং ড্রেণের অবস্থা বিশেষভাবে পর্যাবেক্ষণ করিবেন। ইহাও

पिथिर्वन, द्य. क्लांन आध्यांत्र ख्वानक्खाद

ভাঙ্গিয়া চ্রিয়া আছে কিনা—মাহা না সারাইয়া লইলে কোন কাজই চলিবে না। বিকেতা কিন্ত চ্কি-পত্রে সাধারণতঃ লিথাইয়া লন যে বাড়ী যে-অবস্থায় আছে, সেই অবস্থায়ই হস্তান্তরিত হইবে। কাজেই ন্তন লোকের বিশেবভাবে দেখিয়া লওয়া দরকার, ভাহাকে যেন অনেক টাকা নেথাসতের জন্ম ঘাট্তি দিতে না হয়। ড্রেণ এবং ছানও দেখিয়া লইতে হইবে, কেননা তাহাদের অবস্থা সম্বন্ধে জ্বিদার কিছুই হলফ করিয়া বলিতে পারেন না।

ঘরের আসবাবপত্ত এবং সাজ সজ্জার দাম একজন অভিজ্ঞ এপ্রেইসার বারা ঠিক করাইয়া লইতে হইবে। উহা জীত মূল্যে তুলিয়া লওয়া আদৌ বুদ্ধিমানের কার্য্য নহে, কেননা মালিক

8. P.->

উহা শ্রন্থাইয়া লইয়াও কোন কাজ করিতে পারিবেন না। দেরালের গাঁথনীর সকে বেসমস্ত আসবাব লাগানো আছে এবং যাহা সহজে স্থানান্তরিত করা সন্তবপর নম—তাহা হথাসন্তব
সন্তালানেই লইতে চেপ্তা করা উচিৎ। কেননা,
ভাড়াটে বথন ঘর ছাড়িয়া দিবেন,তথন উহা পুনরায় আবার জমিদারেরই সম্পত্তি হইয়া দাড়াইবে।
সাধারণতঃ, জীত মূল্য এবং নীলামের দামের
মাঝামাঝি একটা মূল্য ধরিয়া লওয়াই স্থায়সক্ত
হইবে বলিরা মনে হয়।

আমরা এই অধ্যায়ে কতকগুলি সর্ত্তের
নমুনা দিতেছি। প্রথম ব্যবসায়ীর পক্ষে তাহা
প্ররোজনীয় হইতে পারে বলিয়া ভরদা করা যায়।
প্রথমটি এক বংসরের ভাড়াটের প্রতি প্রযোজ্য
এবং লক্ষ্য করিবার বিষয় যে ইহাতে বন্ধনের
নাগপাশ আদৌ কঠিন নহে এবং তাহার সীমান্ত
সক্ষীর্ণ বটে। যদি তিন বছরের চুক্তিতে দোকান
লগুরা যায়, তাহা হইলে ভাড়াটে ব্যক্তির
ইন্সিওরেশ প্রভৃতি করিবার ক্ডার দিতে হয়।
এই ধরণের অকীকার পত্রে ভাড়াটের পক্ষ হইতে
একটী সর্ত্ত লিখাইয়া লগুরা উচিৎ যে, নির্দ্ধিট
সময়াবসানে ভাড়াটে পূর্ব্ব ভাড়ার হারেই ঘর
রাথিতে পারিবেন; কিংবা স্থবিধা হইলে লিজ্
আরো বেশী নময়ের জন্য বাড়াইয়া লইতে
পারিবেন।

কোন ফার্ম কিনিয়া লইবার সময় যে চুজিপত করা হয় তাহাতে একটা সর্ত্ত এইভাবে জুড়িয়া দেওয়া হয়, য়ে, ভৃতপূর্ব্ব মালিক কোন নির্দিষ্ট সমরের জন্ত কোন নির্দিষ্ট সীমার মুখো পূর্ব্বের ব্যবসা আর আরম্ভ করিতে পারিবেন না। আরম্ভ করিলে ক্ষতিপূর্ণ হিসাবে কিছু অর্থ মুতন ব্যবসায়ীকে দক্ষিণা দিতে হইবে। এই

সমত দলিলের ভাষা একটু সংযতভাবে ব্যবহার
করা উচিৎ; কেননা উহার বাধন শক্ত হইলে
অনেক সময়ে বিক্রেছের ব্যক্তির নিজের সহরেও
কটি সংস্থান করা হুদ্ধর হইয়া উঠিতে পারে।
কোটে আলিল করিলে অনেক সময় এই
ধরণের চুক্তিপত্র কঠোরবোধে অগ্রাহ্য হইয়া
যায়।

কোন থালি বাড়ী দখল করিয়া কিংবা কোন ফার্ম কিনিয়া ব্যবসায় স্থক করিতে গেলে উহার লেন-দেন সম্পর্কিত ব্যাপার চুক্তি-পত্রের মারফং হওয়াই বাঞ্নীয়। কাহারো কোন হুরভিসন্ধিনা থাকিলেও দেখা যায় যে, অনেক কথাই অক্ষরের আকারে কাগন্তে ফুটিয়া উঠিলে, তাহা আবার নরম সুরে নামাইয়া লইতে হয়। যেমন মুথের অনেক মোলায়েম কথা কাগতে কলমে অনেক সময় শক্ত শুনাইয়া থাকে।

শারণ রাখিতে হইবে, রেট এবং ট্যাক্স, দর
এবং তাহার অক্তর্ভুক্ত জিনিব প্রাদির উপরই
ধার্য্য হইয়া থাকে—ভাড়াটের উপরে নহে।
কাজেই যদি রেট্ প্রভৃতি দেওয়া জমিদারেরই
কর্তব্য হয় এবং তিনি যদি তাহা সময়মত না দেন
—তাহা হইলে ভাড়াটের মালপ্রাদিই উহার
জন্য দায়ী হইবে। গোড়া হইতেই ইহা শারণ
রাখা দরকার।

গৃহাদির উপর একটা ট্যাক্স দিতে হয় এবং
তাহা জমিদারকেই বহন করিতে হয়; উহার নাম
"ল্যাণ্ড-লর্ডস্ ট্যাক্স"। নৃতন ব্যবসায়ীকে দেখিতে
হইবে, তিনি যেন এই সমস্ত ট্যাক্সের ব্যাপারে
বক্ষো থাজনা লইয়া ব্যক্তিব্যক্ত না হইয়া পড়েন,
নতুবা তাহার অবস্থা শোচনীয় হইয়া শাড়াইবে।

লিজ্কিংবা চুজিপত্তের ভাষার জঙ জনেক গণ্ডগোল হওয়াও কিছুমাল আশ্চর্বের বিষয় নহে। অনেক সময় আলীকার পত্রে কেথা থাকে যে, কোন নির্দিষ্ট সমবের মধ্যে—সাধারণতঃ তুই কিংবা তিন মাস — ভাড়া না দিলে অমিদার গৃহটি প্নর্মকার করিতে পারিবেন। অনেকে ইহার অর্থ করেন সে উপরোক্ত তুই কিংবা তিন মাস সমর ভাড়া দিবার অন্ত 'গ্রেস' দেওয়া হইল। কিন্ত বস্ততঃ পক্ষে, উহা আদৌ ঠিক নহে। যেদিন ভাড়া দিবার তারিথ, ঠিক সেই দিনই ভাড়া চুকাইয়া দিতে হইবে। যদি ২০শে তারিখে ভাড়া দিবার তারিথ থাকে—ঠিক ঐ তারিখে ভাড়া দিবার তারিথ থাকে—ঠিক ঐ তারিখে ভাড়া দিবার তারিথ হাকে না দিলে পরের দিন সকাল বেলার, অমিদার তাহার প্রাণ্য আদারের জন্ত কোন যুক্তিসকত উপায়

অবলম্বন করিতে পারেন। বলা বাছলা, এই
পথ কলাচিৎ কেহ অবলম্বন করিয়া থাকেন।
তবে অরণ রাথা উচিৎ যে, উপরোক্ত সমস্টুকু
পুরাতন ভাড়াটেকে চলিয়া যাইবার এবং মুতন
ভাড়াটেকে আসিবার অযোগ প্রদান করিয়া
থাকে। ইহাও এই সঙ্গে মনে রাখিতে হইবে
যে, জমিদার—চুক্তিপত্রের সমর্থন ব্যতীত
ফ্র্যান্ডের পরে এবং ফ্র্যোদ্যের পূর্বের ভাড়া
আদারের জন্তু দোকানে কোন প্রক্রক
প্রতে পারিবেন না,কিম্বা দোকানে জোর পূর্বক
প্রবেশও করিতে পারিবেন না।

ঘর ছাড়িয়া দিবার নোটিশও আফুসঙ্গিক প্রয়োজনীয় ব্যাপার; তবে উহার নিয়ম কাফুন

বাঙ্গালীর চির প্রিয়

00

বাঙ্গালীর চির গৌরব

বাঙ্গাদীর বুকের ধন

वक्रमकी करेन मिनम् लि

সেটামিহি স**কল** প্রকার কাপড় মানারূপ ডিস্তাকর্মক পাড সর্ব্বাপেক্ষা অধিক টে'ক দই

হ্রেড অফিস ৪—২৮, পোলক ফ্রীট, কলিকাতা

थांस्र थवानी छाटव ना हिन्दा ভাভা লইবার मर्खाष्ट्रगादबरे हिनत्रा शादन। যদি च्य সপ্তাহের অস্ত্র ভাড়া বওয়া হইয়া থাকে—তাহা इहेरन अक मश्राह शृद्ध (नांगिन मिटड इहेरव ; ১ মাসের কিংবা ৩ মাসের জন্ম ভাড়া লইলেও উপরোক্ত ব্যবস্থামুসারে চলিতে হইবে। যদি ২৯শে সেপ্টেম্বর কোন ঘর ভাড়া লওয়া হয় তাহা হইলে ২৫শে মার্চ্চ তারিখেই ভাড়াটেকে নোটিশ দিতে হুইবে। এক বছরের অকু ঘব ভাডা লইলে হয় মাস পূর্বেনোটিশ দিলেই চলিতে পারে; কিন্তু চুক্তি শেষ হওয়ার সঙ্গে সঙ্গেই ঘর ছাড়িয়া না बित्न कानिकांत्र क्षात्राभेत्र श्रात शिक्त इहेरत ।

চ্ছাড়াটে বাডী হাডিয়া দিলে হইবে যে তিনি উহাব সমস্ত মাল সরাইয়া লইয়া গিয়াছেন; চুক্তি শেষ হওয়ার দিন কিংবা তৎকালে কোন সময়ে যদি কোন মাল ভাড়াটে না লইয়া যান, তাহা হইলে বাডার মালিক উহাকে নিজম विनिश्च मार्वी कविष्ठ शाद्भन। व्यत्नक मानी বিষয় সম্বন্ধে এরূপ করাটা হে অত্যন্ত দেখাইবে, তাহা বলাই বাহুল্য। ধ্রুন, একজন ভাড়াটে একটা গ্যাস-মোব ফেলিয়া গিথাছেন-্ৰাড়ীর মালিকও বলিতে পারেন যে তিনি উহা উ।হার শুন্য ঘরের মধ্যেই পাইয়াছেন। তিনি উহা লইতে পারেন। কিন্তু এখন প্রশ্ন ছইতেছে যে, কোন মালপত যদি অসাবধানতার খনা ফেলিয়া যাওয়া হয়, তাহা হইলেও কি উহা তিনি দখল করিতে পারিবেন ?

বাড়ী ছাডিবার নোটিশ লিথিয়া দেওয়াই দক্তর। ভাডাটে কিংবা তাহার ভারপ্রাপ্ত কোন ব্যক্তি জমিদারের কাছে অথবা তাহার বাডীতে নোটিশ পৌছাইয়া দিবেন। চুক্তি অনুসারে , অনেক কারণের জক্ত অংশীদার লইয়া কাজ করা যতদিন বাড়ী ভাড়াটের ধুখলে থাকিবার কথা:

তাহার আগে নোটণ পৌছান নেহাৎ দরকার। व्यत्नक निर्द्ध व्यक्ति के ब्रिकिश थारक, जाक्यरकत সাহায্যে কিংবা অন্ত কোন উপারে নোটিশ क्यिमात्त्रत्र कांट्र शांठाहर्ड हरेत्। छाक्यत्त्रत माद्रकः शाशिहान "त्रामहोत्री शिष्ट" উল্লেখ করা থাকে। নীচে উক্ত নোটাশের क्राकृषी मुनाविता क्रिया (मुख्या इहेन।

> বাড়ী ছাডিবার নোটাশ (জমিদারের কাছে ভাড়াটের পত্র)

শ্ৰীয়ক · · · ••• एवत वर्त्रावदवयू— মহাশয়.

এতধারা আমি আপনাকে জানাইতেছি যে, আগামী... ...মাদের.....তারিখে.....নং..... ষ্ট্রীটের ঘর এবং ভদ্ধিকৃত স্থানসমূহ (স্থলবিশেষে গুদাম এভতির উল্লেখ করিতে হইবে) আমি ছাডিয়া দিতেছি। আজ-----স্নের---...ই (তাং) ----(মাস)

... ... (প্রাক্ষর)

(জমিদার ভাড়াটের কাছে)

শ্রীযুক্ত · · · মের বরাবরেযু— মহাশয়.

এতদ্বারা আপনাকে জানান ঘাইতেছে যে. षाश्वि वाशि षाभात काह হইতে ভাড়া লইমাছেন তাহা আগামীমাদেরভারিখে পরিভ্যাগ করিবেন।

... (স্বাক্র)

याहा वला इटेरव, छाहा अश्मीलात किःवा धकक বাবসায়ী—উভয়ের প্রতিই প্রযোজ্য হইবে। ভাগ: আবার অনেক দিক দিয়া একাকী ব্যবসা हांनात्मध विखन श्रुविशा चाहि। वायमावानित्मान किंकु विश्व श्रुविशा चाहि। वायमावानित्मान किंकु विश्व (Statistics) मृटहे त्यांश्व इन त्य
ध्रुवन-विज्ञन-वायमात्क चार्मीतात्र नहेंग कांक्र
चानुक कनात्क विराम श्रुविशा हम ना—भाहेकाती
कार्य नात्म्य चामा चाहि वर्ते। ध्रुवन-विज्ञत्मत्र
चार्मीतात्र नहेंगा (य-वायमा चानुक कना यांग्र कांश्व चार्मीतात्र नहेंगा (य-वायमा चानुक कना यांग्र कांश्व चार्मीतात्र नहेंगा (य-वायमा चानुक कना यांग्र कांश्व चार्मीतात्र वहेंगात्व व्याप्तीतात्र वायमात्र वायमात्र कांग्व चान्न, व्यवश्व कांश्व व्याप्तीता चार्मीतात्र वायमात्र विज्ञम-वायमात्र तहत्म व्याप्तीता वायमात्र व्यवस्थ वायमात्र विज्ञम-वायमात्र तहत्म व्याप्तीन वायमात्र व्यवस्थ वायमात्र वायमात्य वायमात्र व

আইন-কাছন-শৃত্যকার এবং আর-ব্যব্ধ ও ক্ষতিতে আরো বেশী রক্ষের সংযম পরিদৃষ্ট হইকে।
এতঘাতীত, পাইকারী ব্যবসাতে অংশীদারকা
নির্দিষ্ট কাভে স্থকীর উভ্তম ব্যব্ধ করিতে পারেন; কাজেই খুচরা-বিক্রেয়-ব্যবসার অংশীদারগণের মত তাহাদের চেষ্টা, বিচার এবং ক্ষতির অসামঞ্জন্ম ভাটবার সন্তাবনা কম থাকে।

ব্যবসা যতই বাড়িতে থাকিবে, তততই উহার ডিপাটমেন্টগুলি এক-একজন বিশেষজ্ঞ ম্যানেজারের তত্ত্বাবধানে রাথিবার প্রয়োজন

দি প্রীলক্ষী কটন মিলস লিমিটেড্

ম্যাবেজিং এজে-উপ**্লেসাপ**স্থান ট্রেডার্স সিগুকেট নিমিটেড সিনেট (আসাম)

ডিরেক্টরগণঃ—

- ১। ডাক্তার বিধানচন্দ্র রায়, কলিকাতার মেয়র
- ২। মি: ডি, পি, থৈতান
- ৩। সার হরিশকর পাল
- ৪। মি: কে, দি, নিষোগী এম, এল, এ,
- ৫। কুমার পি, সি, বরুয়া গৌরীপুর
- ७। भिः वि, मि, खर्थ निनठत
- ৭। মি: পি, এল, সোম এড ভোকেট, কলিকাতা
- ৮। রাম এন, কে, দন্তিদার আসাম কাউন্সিলের

- ৯। মি: আর,এন,টোধুরী, ব্যাহ্বার এবং জমিদার
- । রায় এদ, দি, দত্ত বাহাতুর সরকারী উকিল
 (সিলেট)
- ১১। খান বাহাতুর দেওয়ান এ,আর, চৌধুরী এন, এল, দি, (আদাম) এবং দিলেট লোক্যাল বোর্ডের চেয়ারমান
- ১২। মি: বি. কে. দাস এড ভোকেট, সিলেট
- ১৩। মি: কে, কে, সেন ব্যাঞ্চার এবং জমিদায়, করিমগঞ্জ

ভূতপূর্ব গভাপতি । ১৪। মি: আর,দি, কর, উকিল, জমিলার (সিলেট)

ম্যানেজিং এজেন্ট্রগণ অত্যন্ত স্থবিধা দরে কারখানা বাড়ী এবং তৎসংলগ্ন জ্বমি আদি ক্রেয় করিয়াছেন। প্রীমার এবং রেলওয়ে ফেশন কারখানার দরজার সম্মুখেই স্থাপিত। এইরপ স্থবিধাজনক স্থানে মাটার দামে কারখানা বাড়ী আদি ক্রেয় করিতে পারায় কার্যারস্তের প্রারস্তেই ম্যানেজিং এজেন্ট্রগণ কোম্পানীর কয়েক। লক্ষ্ণ টাকা বাঁচাইয়া দিয়াছেন। দক্ষ কারিগর এবং মজুর যথেষ্ট পাওয়া যায়।

এখনও কোম্পানীর অংশ বিক্তর হইতেছে। প্রম্পেক্টান ও এজেন্দীর সর্তাদির জন্ম নিলেটে ম্যানেজিং এজেন্টন্ দিগের

নিকট আবেদন করুন ; অথবা নিম্নের ঠিকানায় অমুসন্ধান করুন :— বিঃ পি,এল,সোভ এড ভোকেট ৩৪৩ পাউন ক্রোড, একলি,কলিঃ ছইবে। ম্যানেজার নিজের স্বার্থের দিক দিয়াও জ্বে-বিজ্বরের সৌক্র্যার্থ যথেষ্ট চেষ্টা কাবেন; কেননা, তাহার চাকুরী, দল্পান প্রভৃতি সমস্তই ব্যবদার উন্নতির উপর নির্ভন্ন করে। বড় বড় শুচরা কাজের ব্যবদারে স্বভাবিকারীকে প্রায়হ বাছিরে বাছিরে কাটাইতে হয়, এরূপ স্থলে অংশীদার কইয়া কাজ করায় যথেষ্ট স্থবিধা আছে। এতঘ্যতীত, একজন অংশীদার অসুস্থ হইয়া পড়িলে, অস্তজন তাহার কাজ চালাইয়া লইতে পারেন। ছইগন কিংবা বেশী অংশীদার হইলে, মূলধনও বেশী হয়; কিন্তু আয়ের পড় তা আবার সেই অমুপাতে কমিয়া যায়।

ইহা বোধ হয় উল্লেখ করিবার প্রয়োজন নাই
যে, অংশীদারগণ পরস্পরের খুব পরিচিত হইবেন।
কাহারে। সহিত হঠাৎ বন্ধুত্ব হইলে, ব্যবসায় ক্ষেত্রে
অংশীদার হিসাবে তাহা শুভও হইতে পারে—
মন্দ হওয়াও আশ্চর্যের বিষয় নহে। অংশীদার
যদি রুক্ষ মেজাজের, থামথেয়ালী, একগুঁরে এবং
অপব্যয়ী হন—তাহা হইলে উহার পরিণাম
অত্যন্ত শোচনীয় হইবে সন্দেহ নাই। ইহাও
বলা আবশ্রক যে. একজন অংশীদার কোন কাজ
করিলে তাহার দায়িত্বভার সকলকেই গ্রহণ করিতে
হয়; শেষোক্ত ব্যক্তিগণ তাহার কোন বিশেষ
কাজ সমর্থন না করিলেও, যদি সে কোন কাজ—
জ্ঞাত বা অক্রাতসারে—হাত দিয়া থাকে, তাহার
অন্ত সকলকেই ফলভোগ করিতে হইবে। তথন
আর পলাইবার পথ থাকে না।

ফার্ম বড় হউ । কিংবা ছোট হউক যদি আংশীদার লইডেই হয়, তবে তৎকালে একটী চ্জিনামা লিথাইয়া লইবাই আংশীদার গ্রহণ করিতে হইবে। ইহার বিশিষ্ট সর্তগুলি একজন আইনজ্ঞ নির্দ্ধারণ করিয়া দিবেন। একজন

স্তুচতুর এবং কর্মকুশল ব্যবসাধীর পক্ষে একটা সুন্দর ও আইনামুগায়ী সর্ত্ত-পত্ত লেখা বিশেষ কট্টসাধ্য ব্যাপার নতে; কিন্তু তবুও অংশীদার লওয়ার সময় সলিসিটারের পরামর্শাস্সারে কাব क्तारे नगीठीन रहेर्दा धरेक्र সাধারণতঃ অংশীদারগণের নাম, একতা ব্যবসায় করিবার অঙ্গীকার নামা, ফার্ম্পের নাম ও উদ্দেশ্ত উলিথিত হইয়া থাকে। কত পু^{*}জি লইয়া কাজ আরম্ভ করা হইবে এবং অংশীদারদের প্রত্যেকে কত টাকা ব্যবদায়ে খাটাইবেন—ভাহাও চুক্তি-দেওয়া হইরা থাকে। পত्यहे निर्फिण कतिया ব্যাঙ্কে হিদাব গোলা এবং তাহা হইতে কিরুপে টাকা ডুলিয়া লইতে হইবে, ভাহাও এই দৰ্ত্ত-পত্রের গণ্ডীর মধ্যেই পড়ে। এতখ্যতীত, প্রত্যেক অংশীদার সপ্তাহে কিংবা মাসে কত টাকা তুলিতে পারিবেন, কতদিন পর্য্যন্ত তাঁহারা অংশীদার थांकित्वन, हेजानि পরिकात क्राप्ति निथिज हहेवा থাকে। ইহার নিষেধ-স্চক সর্ত্তলির মধ্যে নিৰ্দ্দেশ করা থাকে যে, অংশীদারগণের মধ্যে কেহ বাহিরের কোন পার্টির অপরের শুমতি ব্যতীত হইতে পারিবেন না জক্ত জামিন मानानीटा शंज मित्रन ना। यमि অংশীদার নির্দ্ধারিত মূলধনের বেশী পুঁজি দেন, তাহার জন্ম স্থদ দেওয়াও এইসক্ষে আলোচিত হইয়া থাকে; কোন অংশীদার যদি ट्रिकेश इन, मोत्रो यान किः वा खेन्यां हन, छोड़ां বাতিল হওয়া হইলে অংশ সম্বনীয় নিয়মপতা হিদাব নির্দারণ সম্বন্ধে সম্বন্ধে, আয়-ব্যয়ের মোটামুটি নিরমাবলীও এই দক্ষেই রচিত হইয়া থাকে। আয় ও ক্তির বধ্রাদারী সম্কীয হিদাব পূর্ব হইতেই এই দলিলে লেখা হইরা থাকে। এই চুক্তি-নামা সকলে স্বীকার করিয়া লইলে, উহা সকলের প্রতিই প্রয়োজ্য হইবে।
বিদি সকলে মিলিয়া উহার কোন সর্ত্ত কিংবা অক্স
কিছু অদল-বদল করিতে চাহেন, তবে কোটের
কাছে দরখান্ত করিয়া তবে তাহা করিতে হইবে।
কিন্তু বলা বাহুল্য, এরূপ করিবার যথেষ্ট বলবং
কারণ থাকা চাই।

ষদি কোন অংশীদার ব্যবসার লাভ লইবার সময় লোভ দেখাইয়া থাকেন, ক্ষতির গেসারং পোষাইবার সময় তাহাকে পশ্চাৎপদ হইলে চলিবে না। যদি কেহ হুদ লইয়া ব্যবসারে টাকা ধার দিয়া থাকেন, উহা নই হইবার সময় আসলও ফিরিয়া পাইবার ভরসা থাকে না। যদি কোন বধ্রাদার কিংবা শক্ষাধিকারী নামে-মাত্রও

ব্যবসায়ের সঙ্গে জড়িত হইয়া থাকেন, এবং
এতথারা ফার্ম্মে টাফা দিতে ফাহাকেও প্ররোচিত
করিয়া থাকেন—তবে তাঁহাকে ব্যবসা দেউ লিয়া
হইয়া যাইবার সময় ঋণের জন্তও দায়ী হইতে
হবে।

অংশীদার ঠিক হইয়া গেলে, উহা সর্বসাধারণের বিজ্ঞপ্তির জক্ত কোন বিশিষ্ট গেজেটে
প্রকাশ করিতে হইবে। একজন অংশীদার
চলিয়া গেলেও আবার ভেমনি বিজ্ঞাপন দিতে
হইবে এবং যে সমস্ত ফার্ম্ম হইতে মালপ্রাদি ক্রয়
করা হইত, তাহাদিগকে জানানও আবশুক হইয়া
পড়িবে। সাধারণত: যাহারা দোকান হইতে
সদাসর্বদা ক্রয় করিয়া থাকেন, তাহাদিগকে সংবাদ্ধ
দেওয়াও দস্তর। (ক্রমশ:)

– বাসনার ঘরে ঘরে --

कि भा वा ग क है न गि ल व

গেঞ্চী, মোৰ,— ক্ৰেপ, টুইন, ভোনানে, স্বমান — প্ৰভৃত্তি—

—বন্ধাদির আদর— তার শ্রেষ্ঠত্বেরই প্রচিয়

ঃঙ্গিন শাড়ী, ধুতি পপৰিন, সার্ট-কোটেয় নানাপ্রকায় কাপড়।

প্রত্যেকটি জিনিম্ম নিজ কলের স্তায় প্রস্তুত এবং দরেও স্কাপেক্ষা সন্তা

সকল দোকানেই পাওয়া যায়।

মিলঃ-৪২ নং গার্ডেন রীচ রোড, কলিকাতা। ফোন গাউথ, ১২৪০।

ক্লিকাতায় নিজস্ব দোকান।

>नः दर्भश्याणिम श्लीहे, त्यान वि, वि, ১६३६ ১৫৬नः वह्याणात श्लीहे, त्यान वि, वि, ১६३১ ৮৪নং আশুতোৰ মুখাৰ্ক্সী রোড, ফোন নাউৰ ১৫৯২।

্মোহিনী মিলের প্রতিষ্ঠাতা স্বগীর মোহিনীমোহনের জীবনী

(পূর্ম্বপ্রকাশিতের পর)

মোহিনী মিলের সংস্থাপনার পর হইতে এই
আনভিনীর্ঘ কালের মধ্যে এই মিল কভদূর উরতি
লাভ করিয়াছে এবং কার্য্যক্ষেত্রে তাহার কভদূর
প্রসার হইরাছে তাহার একট সংক্ষিপ্ত ইতিহাস
লাধারণে প্রকাশ করা আমরা বাঞ্চনীর মনে করি।
এমন কোন বালালী নাই যিনি মোহিনীমিল
অথবা তথার উৎপল্ল বস্তাদির সহিত পরিচিত্ত
নহেন। সেই পরিচয় যাহাতে আরও গভীর এবং
ঘনিষ্ঠ হয় সেই উদ্দেশ্যে এই বিবরণ আমরা
দেশবাসিগণের সমক্ষে উপস্থাপিত করিতেছি।

चरमनी जात्मानत्त्र करन रम्भवाभीत मरन শিল্লোয়তির প্রতি যে একটা প্রবল আগ্রহ অধিয়াছিল মোহিনীমিল তাহারই মুফল। এই कारमानत्त्र करन स्ट्रां वार्थिक छेब्रछित खेलाब्रुखानित मध्या अहे खेलाब्रुटित निटक गांशांदनत দৃষ্টি পড়িয়াছিল স্বর্গীয় মোহিনীমোহন তাঁহাদের মধ্যে অক্তম। তিনি প্রথমে তাঁহার পুত্রময়ের সম্পত্তিরূপে এই বিরাট সহায় ভায় ব্যক্তিগত অফুঠানের স্টুনা করেন। ইহার ফলাফল তথন অনিশ্চিত ছিল, কারণ বস্ত্রশিল্প বাংলায় তথন অজাত: ল্যাকাসায়ার তথন ভারতের লজা নিবারণ করিত এবং তাহারই অঙ্গুলি সঙ্কেতে তথন কাপড়ের মূল্যের হ্রাস-বৃদ্ধি হইত। "দৈ সময় বোদেও আমেদাবাদ ভিন্ন ভারতবর্বের অক্সান্য- প্রদেশে বস্ত্রশিল্পে থাঁহারা বিশেষজ্ঞ ছিলেন তাঁহাদের সংখ্যা খুব কম ছিল, বাংলায় একজনও ছিলেন না বলিলে অত্যক্তি হয় না।

বৃটিশ শাসনের প্রায় ২০০ বৎসরের মধ্যে বলদেশে এই জাতীয় শিল্লাম্চানের বিশেষ কোন চেটা না দেখা গেলেও মোহিনীমিলের ভবিশ্বং উয়তি সম্বন্ধে মোহিনীবার ও তাঁহার পুত্রম্বরের মনে কিছুমাত্র সংশয় ছিল না। বল্লাশিলের কেন্দ্র বেবদ্ধে এবং আমেদাবাদে মোহিনীবার্র পুত্রম্বর মিল পরিচালনা সম্বন্ধে অভিজ্ঞতা লাভ করিয়াভিলেন। তাঁহাদের শ্রম এবং উভ্যম বে ব্যর্থ হয় নাই, গত ২৬ বংসর ধরিয়া দক্ষতার সহিত এই মিল পরিচালনাই ভাহার প্রকৃষ্ট প্রমাণ।

মিল সংস্থাপনের কর্রনা জাগিবামাত্রই অতীব ক্ষিপ্রতার সহিত অফুষ্ঠানের প্রাথমিক আরোজন গুলি সম্পন্ন করা হইয়াছিল। সাধারণে এ পর্ব্যন্ত তাঁহাদের কার্য্য কলাপ ওক্ষ মাত্র লক্ষ্য করিয়া আদিতেছিলেন; পরে মিলের ভাগোারতি বিষয়ে নিঃসংশন্ন হইয়া এই মিলকে সাধারণের সম্পত্তিরূপে গড়িয়া তুলিবার জন্ম মোহিনীবাবুকে অক্সরোধ করা হয়। মিল সংস্থাপনে মোহিনীবাবুক তাঁহার পুত্র-ঘরের কেবল ব্যক্তিগত স্বার্থসিদ্ধি এবং আন্মোন্নতি সাধনের অভিপ্রায় ছিল দাশ প্রতিষ্ঠানটির উর্লিউ এবং প্রসারই ভাঁহাদের লক্ষ্য ছিল। স্কুজনি

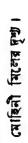
জনসাধারণের প্রভাবে ভাঁহারা সমত হওরার এই ব্যক্তিগত সম্পত্তি গ্রু ১৯০৮ সালে বৌধ কার্বারে করিয়া মিলের কার্য্য চালাইতে হইত। তথাপি পরিণত করা হয়।

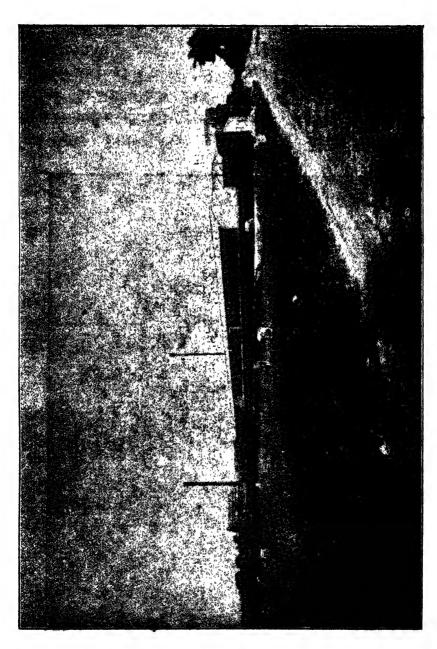
्र देगार्हिनी मिन व्यक्तिंत्र नमन्न हरेटक्ट वक्ता विरम्य अञ्चितिशांत मरश्र मिरलत कार्या भतिहालना ছইতেছিল। একবোগে অধিক মূলধন ্ সংগ্র**ক্ক**রা সম্ভবপর নাহওয়ার প্রথমে ক্তা অব্যবিধানিবক্ষন, সময়মত ক্তা সরবরাহ না প্রস্তাতর কল স্থাপন করা হয় নাই। সেই জন্ম

বছকাল পণ্যন্ত ম্যাঞ্চীর হইতে স্তা আমদানী বিদেশ হইতে আনীত স্কা স্তার ধারা যে কাজ হইত তাহাও বিদেশী বত্তের সঙ্গে সম্যক্ প্রকারে প্রতিযোগিতা করিতে সক্ষম হইয়াতিল। কিব গত ইউরোপীয় মহাযুদ্ধের সময় আমদানীর হওয়ায় এবং সভার দর অভ্যধিক পরিমাণে বৃদ্ধি



हातृत्रो जीवत्न भारिनी भारन।





হওয়ায় মিলেয় কার্ব্যের বিশেষ ক্ষতি হয়। তথন

হইতেই কর্তৃপক্ষ উপলব্ধি করিতে লাগিলেন যে,

প্রয়োজন মত বিভিন্ন প্রকারের সূতা এই মিলে
উৎপদ্ধ না হইলে কথনও উপযুক্ত পরিমাণ লাভ
রাথিয়া অয়ম্ল্যে খাঁটা অনেশী বস্ত্র সরবরাহ করা
সন্তব হইবে না। এই অস্থবিধা নিরাকরণ করিতে
হইলে মিলের সঙ্গে স্তার কল রাথা ব্যতীত
উপাল্লান্তর নাই। সম্পূর্ণ আধুনিক এবং উরত
প্রশালীর স্ভার কল স্থাপনের জন্ত বিশিষ্ট
অভিজ্ঞাদের অভিমত লইয়া তথন মূলধন ১৫ লক্ষ
টাকা বৃদ্ধি করা হয়।

আমাদের সর্ববিধ নিত্য প্রয়োজনীয় দ্রব্যের মধ্যে বস্ত্রই সর্বপ্রধান বস্তা। ইংা উৎপত্ন করিতে হইলে প্রত্যেক প্রদেশেবই তদ্দেশবাসীর অহুপাতে কাপড়ের কল স্থাপন কবা আবিশ্যক। বোধাই uq: श्वारमावान u विवतः अकृठ छन्नि माधन করিয়াছে। কিন্ত হু:থের বিষয় **বল্পদে**শ ভারতবর্ষের সর্ব্বপ্রধান **ध्वरः जन-वर्ग श्राम्य** रुहेटल प कार्या नकारभका भकार**भम**। এবং আমেদাবাদ হইতে প্রাকৃতিক ও ব্যবসাগত অবিধাথাকা সম্বেও বঙ্গদেশে এ পর্যান্ত কাপড়ের কল অতি আন্তই প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে। কিন্তু খদেশী আন্দো**লনের** পর এ পর্যান্ত বোম্বে ও আমেদাবাদে ও ভারতের অফাক স্থানে শতাধিক নৃতন মিল স্থাপিত হইয়াছে। বন্ত্রশিল্প প্রতিষ্ঠার অমুক্লে ভারত-বর্ষের অন্থান্য প্রদেশ অপেকা বঙ্গদেশে যে সমস্ত প্রাকৃতিক ও ব্যবসা গত স্থবিধা আছে তাহা নিমে ऐट्टिथं कर्ता इहेल।

व्यञ्चल।: - तत्र (मार्थ छे ९ भन्न क्यमार्थ

আপনাদের অনুগ্রহে পুষ্ট বা হ্ল কো ব্ল কো ব্ল ব মোহিনী মিল

চমৎকার চিত্তাকর্ষক পাড়ের
নানাবিধ ধূতি এবং সাদা ও রঙ্গীন সাড়ীর বিপুল
আয়োজন করিতে সমর্থ হইয়াছে।
সমস্ত স্থাতা নিজ্ঞ কলে প্রস্তাত 1
কাপড়ের স্থায়িত্ব এবং পাড়ের সৌন্দর্য্য ও কারুকার্য্যখচিত বৈচিত্র অতুলনীয়
অপ্রস্তা মিলের তুলনায় মূল্য অতি স্থাতা।

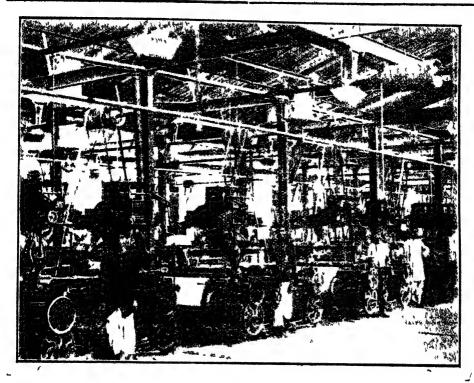
বোষাই এবং আমেদাবাদের কলে ব্যবহৃত হয়।
বজদেশ হইতে ঐ কয়লা বোগে ও আমেদাবাদে
বাইতে স্থানের দূরত্বের জন্য কয়লার মাণ্ডল বঙ্গদেশ
অপেকা চতুপ্ত পের অধিক দিতে হয়।

বাজার:-ব্যবদা হিসাবে ইহারই সর্ববপ্রধান। বেরার मशर अदिराध कृतांत्र आवान अधिक शविमार्ग क्रेश থাকে। বদ্ধে ও আমেদাবাদ প্রভৃতি স্থানের बिल এবং বাঞ্চলাব भिल সমূহকে সাধাবণত: সেথান হইতে তুলা থরিদ কবিতে হয়। মধ্য अतम इहेट वरम, आंद्रमावातम তলা লইয়া ষাইতে হইলে যে বেল মাণ্ডল দিতে হয় হইতে বাঙ্গলায় তুলা আনিতেও সেই খরচ পড়ে অথচ ব্যে আ মনাবাদ হইতে কাপ্ড কলিকাতার বাজারে পাঠাইতে স্থানের দুরত্বেব জন্ম জোড়ায় তিন আনা থরচ অধিক লাগে। বলদেশে উৎপন্ন বস্ত্র বিক্রয়ের জন্ম স্থানান্তরে ষাইবার প্রয়োজন হয় না। স্থুতরাং এই থবচ বাংলার মিলকে বহন কবিতে হয় না। বাংলার বস্ত্রবয়ন চির-প্রসিদ্ধ। এফনা অল্ল পরিশ্রমে श्वनक कांत्रिकत महरक है भःशह যায়। উল্লিথিত স্থবিধা এবং সুযোগ লাভেব মেহিনী মিল প্রথম হইতেই এরূপ উৎকৃষ্ট বস্ত্রাদি উৎপন্ন করিতে সমর্থ হইয়াছে।

পূর্ব্বে বলা হইরাছে বস্ত্র শিল্প একট বিশেষ
লাভ দনক প্রতিষ্ঠান। বর্ত্তমানে জনসাধারণের
যেরপ স্থানেশী বস্ত্রের প্রতি অহারাগ দেখা
বাইতেছে তাহাতে ইহা নি:সংশরে বলা বাইতে
পারে বে ভবিষ্যতে বস্ত্র শিল্পের, অহার্ট্রান আরও
লাভজনক হইবে। অধিকস্ত ধদি এই বস্ত্র শিল্প অধিকতর পরিমাণে বিস্তৃতি লাভ করে তাহা
হইলে শত শভ লোকের উপার্জনেরও পথ উন্মুক্ত হইবে, এবং দেশের অর্থ দেশেই থাকিয়া যাইবে।

যুদ্ধের সময় বোদাইদে যেস্ব মিলের নিজেদের হতার কল ছিল তাহারা ७०, १०, ४०, धमन कि ३० ् हाका भर्यास ডিভিডেও বা লভাগে দিতে সক্ষম হইয়াছিল। মোহিনী মিল বিগত ২৪ বংসব ধরিয়া ভারতের জন সাধারণের প্রয়োজন এবং ক্রচিস্কত টে ক্সই ধৃতি, শাড়ী ও সাটে ব কাপড় প্রভৃতি প্রভঙ কবিয়া আদিতেছে। বোম্বাই এবং আমেদাবাদ অঞ্চল হইতে বস্ত্র শিল্পোয়তির সর্ববেপ্রকার কৌশলগুলি আয়ত্ত করিয়া আসিয়া ম্যানেজিং এফেন্টগণ অভাত পরিমিত বায়ে ইহার পবিচালনা কবিতেছেন। সাধারণতঃ মিলের উৎপন্ন ধৃতি শাসীতে বুনানী এবং পাড়ের উৎবর্ষ সাধন প্রভৃতি বিষয়ে বহু দোষ পরিলক্ষিত হয়। কিন্তু মোহিনী মিলের মানেজিং এজেন্টগণ তাঁহাদের দেশবাদীর আচার, ব্যবহার প্রভৃতির সহিত ঘনিষ্ঠভাবে পরিচিত থাকায় তাঁহাদের বস্তাদি দেশবাসীব কৃচি অফুবায়ী প্রস্তুত করিতে সক্ষম হইয়াছেন বলিয়া লাধারণে আগ্রহের সহিত তাহা ক্রয় করিয়া থাকেন।

উপবোক্ত বিষয়গুলি বিবেচনা করিলে ইহা
স্পাইই বুঝা বাদ্ধ যে বদ্ধন শিল্প একটি লাভজনক
ব্যবসা এবং ইহাতে টাকা খাটাইলে তাহার
অংশীলারগণেরও সন্তোষজনক মুনাফা হয়।
মোলিনী মিল কার্য্যক্ষেত্রে অবতীর্ণ হইয়া প্রত্যেক
কর্মাহাঠানের হারা ইহাই প্রতিপন্ন করিয়াছে যে
এ দেশে এইরূপ লাভজনক খনেশী প্রতিষ্ঠানের
অভ্যাথান অসম্ভব নহে। ১৯১২ সাল হইতে
১৯২২ সাল পর্যান্ত মোহিনী মিলের কর্মোন্তর
একটি বিবরণ সাধারণের অবগতির জন্য এইং
খানে আমরা প্রকাশ করিলাম।



তাঁত গৃহের একাংশের দৃশ্য।

গত ১৯০৮ সালে এই মিল প্রতিষ্ঠার সময় মুপ্রসিদ্ধ অমূতবাজার পত্রিকার প্রভিষ্ঠাতা খনামধন্য খর্গীয় শিশির কুমার ঘোষের জ্যেষ্ঠপুত্র আমেদাবাদ প্রভৃতি স্থানের মিলের কর্তুপক্ষগণ আমাদের প্রিয় সুহাদ পরলোকগত পীযুষকান্তি ঘোষ মহাশ্য যাহা লিথিয়াছিলেন তাহা এইখানে উদ্ধৃত করিয়া দিবার লোভ সম্বরণ করিতে পারিলাম না।

"১৯ ৬ সালের ৩ শে জুন তারিখে আমার মতিতে চিরজাগরুক থাকিবে কারণ এদিন স্বচ্ছে বঙ্গদেশে বাঙ্গালী কর্তৃক উদ্যাবিত, বাঙ্গালীর ম্লধনে প্রতিষ্ঠিত সম্পূর্ণ বান্ধালী দারা পরিচালিত অমত: একটি কাপডের কল দেখিয়া আমার वहित्तत्र आकांका शतिकृशि नांक कतिशिक्षिन। ১৯ · ६ मार्टन मुख्य वक्राम যখন

আন্দোলনের প্রেরণার অন্স্রাণিত, তখন বাঙ্গালীর সেই স্বদেশ প্রাণতাব স্থবোগে বোদ্বাই তাঁহাদের আর্থিক উন্নতি সাধনে যত্নবান হইয়া উঠিয়াছিলেন। সেই সময় আমি বোদাই এবং আমেদাবাদ অঞ্জলের মিল ভয়ালাদিগকে কাপভেব মূল্য অতিমাতার বুদ্ধি না করিয়া নির্দারণ করত: বাংলার বাজার হস্তগত লইবার উপদেশ দিবার মন্য আমার স্বর্গীয় পিতৃদেব কর্তৃ কৈ বোম্বে প্রেরিত হটয়াছিলাম।

আমি প্রায় সকল মিলের কর্ত্তপক্ষগণের সহিত শাক্ষাৎ করিয়া পূর্বেভি বিষয়ে অমুরোধ করিয়াছিলাম। কিন্তু বড়ই পরিতাপের আমার আবেদন তাঁহারা হেরূপ ভাচ্ছিল্যের

সহিত গ্রহণ করিবাছিলেন ভাহাতে ব ই মর্মাহত হইরাছিলাম। তাঁহাদের মধ্যে যাঁহারা এই স্থোপে অধিক লাভবান হইরাছিলেন, তাঁহারা আমার কথার কর্পান্তই করিলেন না। অনেকে আবার এরপ মভও প্রকাশ করিলেন যে ব্যবসাদি বিষয়ে বাজালীর কোন কথা বলার অধিকার নাই, কারণ বালালী ব্যবসায়ের কিছু বুঝে না।

রিকার্ড ও অক্লানা ফণ্ড

বাংলার বাকালীর চেষ্টার প্রতিষ্ঠিত বাকালীর

হারা পরিচালিত অন্ততঃ একটি মিলেরও প্রতিষ্ঠান

দেখিবার আশা আমি তথন হইতেই পোষণ

করিয়া আমিতে ছিলাম। সেইজন্য বথন মোহিনী

মিল দেখিলাম—আমি সত্য সত্যই আনজ্পে

অভিত্ত হইরাছিলান এবং এইব্যবসায়ে বাকালীর
ক্রভিত্ব দেখিরা বিশেষ আশাহ্রিভ ইইরাছিলাম।

३३००० े जेका ।

১৯১২ ছইতে ১৯২২ সাল পর্য্যস্ত মোহিনী মিল্স লিমিটেডের কর্মোন্নতির তুলনামূলক বিবরণ।

| সন | व्यानांशी भ्नधन | এমারত ও কল- কজার ম্ল্য | এমারত ও কলকজা এড়তির থাস্তা | মিলে তাঁতের সংখ্যা | বাৎসরিক উৎপন্ন বস্ত্রের জোড়া | । বিক্রীত কাপড়ের মূল্য | নিট মুনাফা | শ তকরা বে হারের লভা দেওয়া হইয়া |
|--------------|-----------------|---------------------------|-----------------------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------|--|
| >>>> | ٥,٤٠,٠٠٠ | >,••, | ۶,•••؍ | 12 | 88,991 | bb,••• <u>\</u> | ۲,8۰۰ | ¢ |
| ०८६८ | 3,66, | ۵, ٤७,••• ؍ | ২,٩٠٠ | 38 | 14,842 | 3,69,000 | b,¢•• <u>~</u> | t |
| 8444 | 3,66,000 | ۵,२७,••• | ۲,۹۰۰ | >•• | 86,118 | 34, | × | × l |
| >>>6 | 3,66,600 | 3,20,0,00 | 2,9:05 | >•9 | 90,635 | 3,00,000 | ٢,٥١٠, | . × } |
| >>> | 3,45,6 | >,<७,••• | ٤,٩٠٠٨ | > 9 | ১,•১,৭৩৩ | 2,86,000 | p | 8 |
| *** | 3,64,500 | 3,83,••• | ۲,۹۰۰۰ | >49 | 43,364 | ٥,٠٠,٠٠٠ | 03,800 | • |
| 7975 | 3,94,8+1 | >,8>,••• | 5,400 | >•9 | e ₹,8≱% | ۲,55,••• | २७,8••५ | 35 |
| \$979 | 0,00,000 | >,64,6 | ۷,>۰۰ | >•9 | 43,•3 0 | ٥,৮৯,٠٠٠ | 0,900 | × |
| 795. | 6,66,500 | 2,63,000 | 8,*** | >>• | 90,260 | 8,20,000 | 28,900 | • • |
| 2557 | 6,16,800 | 8,2+,••• | 4,000 | 39 6 | 3,28,092 | 1,60,000 | >,••,•• | 9>% |
| 53 22 | 1,38,300 | 8,89,••• | >0,600 | २२৮ | 7,69,825 | ۲٬۶۵٬۰۰۰ | 49.00/ | 11. |

বিশেষ জঠব্য :-বুঝিবার স্বিধারে অধিকাংশহলেই পূর্ণসংখ্যা ব্যবহৃত হইয়াছে।

- ক আলোচ্য বর্ধে একদিকে বাজাবের অবস্থা অস্থির এবং অনিশ্চিত, অন্যাদিকে আমদানী করণের অস্থবিধা এবং মতাধিক মূল্য বৃদ্ধি হেতু স্তার আমদানি হ্রাস, এই সমস্ত অস্থবিধা হেতু তিন মাদের অধিককাল যাবং নিল আনেক দ্বাই বন্ধ রাখিতে হইয়াছিল এবং প্রায় পাঁচ মাদ যাবং কম সময়ই কার্য্য করাইতে হইয়াছে; অথচ স্থায়ী সরজামী ধরচা ধুর্ববং সম্পূর্ণরপেই বহন করিতে হইয়াছে। এতদ্বাতীত গতর্গনেক হইতে যে আদর্শ নিয়মিত হইয়াছিল এবং পরিমিত কুলা বিজেমের যে ব্যবস্থা হইয়াছিল তজ্জয় এবং এই মহাযুদ্ধের সন্ধিকালে কাপড়ের মূল্য হ্রাস প্রাপ্ত হওয়ায় অথচ স্তার মূল্য যুগপং বন্ধিত হওয়ায় মিলের আয় বৃদ্ধির অন্তরায় হইয়াছিল। আলোচ্য বর্ষের সম্পূর্ণ আয় রিজার্ভ ফণ্ডে সঞ্চিত রাখা হয়াছ।

D-943 (44-(44-(44-44)-943)44-(44-44-44-44)B

ভারতের প্রাচীনতম বীমা কোম্পানীতে যোগদান করুন।

বম্বে মিউচিয়াল

नारेक धनिख्दाम् मानारेषि निमिर्छेष

ম্বাপিড—১৮১৭ সাল সোসাইটির বিশেষত্র :—

- ১। প্রিমিয়ামের গার মাঝারী
- ২। পলিসির সর্ত্ত সকল সরল এবং উদার
- ৩। আর্থিক অবস্থা অতুকনীয়
- । কারণ বিশেদে পলিসির পরিবর্ত্তন
- ে। স্থায়ীভাবে অক্ষম হইলে তাহার ব্যবস্থা
- ৬। প্রত্যেক পলিসি হোল্ডারকে বোনাস দিবার গ্যারাণ্টি
- । বাবতীয় সম্পতি ও লভ্য বীমাকারীদেরই
 প্রাপ্য ।

প্রতি বংশ্ব ১০০০, টাকার লভ্যাংশ—মেরাদী বীমার ২১, ও আভীবন বীমার ২৬, এক্টেন্সিকে বংশপদ্ধশারার উচ্চহারে কমিশন

নিজের ঠিকানায় আবেষন কলন :—DASTIDAR & SONS
Chief agents, Bombay Mutual Life Assurance Society Ltd.
100, Clive Street, Calcutta.

->+3+3+44+44+44+44+44+44+64+64+

रेषिया रेक्रेरिवन रेनिष्ठातका कान्यांनी निः

ভারতের গৌরব।

১৯০৮ সালে ছাপিত।

ভারতীয় পরিচালনায় অবিমিশ্র ভারতীয় প্রতিষ্ঠান

কোন ভ্যালুয়েশনেই কোনদিন ঘাট্তি (ডিফিসিট্) না পড়াই ইহার বিশেষত্ব।
ইহার সূচনার ভারিখ হইতেই বীমাকারীগণ প্রতি বৎসরই অপ্রতিহত ভাবে লভ্যাংশ (বোনাস)
উপভোগ করিয়া আদিতেছেন।

৯২৯ সালের ৩১শে ডিসেন্থর তাবিথের শেষ ভ্যালুয়েশন অসামান্ত সাফল্যমণ্ডিত হইয়াছে।
কাবন বীমা ফণ্ডের প্রতি শত টাকায় ১৫ টাকা লাভ (সারপ্লাস্) দেখা গিয়াছে।
১৯২৯ সালে লভ্যাংশ পাইবার যোগ্য সকল পলিসিতেই হাজার করা বার্ষিক ১৫ টাকা হিসাবে বোনান্
যোগ হইয়াছে এবং উন্তের এক তৃতীয়াংশেরও অধিক ভবিন্তুৎ বোনাস্ রিজার্ভ ফণ্ডে

মজুত রাখা হইয়াছে।

– বিশেষ দ্রপ্তব্যঃ–

এই কোম্পানীর সম্বন্ধেই একচুয়ারী মিঃ জর্জ্জ কং ১৯১০ সালের ভালুয়েশনের পর নিম্নলিখিত মন্তব্য দিয়াছেনঃ—

"ইভিপূর্বে অগ্ন কোন কীবন বীমা কোম্পানীকে প্রতিষ্ঠানের তারিখ হইতে চার বংসরের
নধ্যে আসল প্রিমিয়ামের উপর ভ্যালুয়েশন করিয়া
কানাস দিতে দেখি নাই।"

বিগত ভ্যালুয়েশনের একচ্যারীর মন্তব্য :-
"ভবিষ্যতে অধিকতর উন্নতির সকল প্রকারই

মাশা রহিয়াছে।"

মৃত্যুর তারিখ হইতে দশ দিনের মধ্যে এবং বীমার মেয়াদ পূর্ণ হইবার দিনে সাধারণতঃ দাবীর টাকা দিবার যথাসাধ্য ব্যবস্থা করা হয়।

দাবীর টাকা তিন মাসের অধিক কাল অপ্রদত্ত থাকিলে স্থদ দেওয়া হইয়া থাকে।

স্বতঃ সংরক্ষণ নীতি—পলিসির সারেগুার ভাালু কমিলে উহা আর বাক্সেয়াপ্ত হইবার ভয় থাকে না। চিরস্থায়ী অক্ষমতার জন্ম বীমাকারীকে পেনসন্ দিবার ব্যবস্থা আছে।

নষ্ট পলিসির পুনকদ্ধারের বিশেষ ছ্ববিধা আছে
খুব স্থ্বিধা জনক সর্প্তেখাণ দেওয়া হইয়া থাকে।
সকলে সকল অবস্থাতেই সরল ব্যবহার পাইয়া
থাকেন।

মাক্রাকে, বোম্বাইয়ে, ঢাকায়, পাটনায় ইহার শাখা আছে এবং অন্যান্য স্থানে ইহার এজেনী আছে। এজেন্টিদিগকে উচ্চহারে কমিশন দেওয়া হয়।

এজেন্দী, বাৎসরিক হিসাব নিকাশেব রিপোর্ট ও শেষ ভ্যালুয়েশন রিপোর্ট পাইবার জন্য নিম্ন ঠিকানায় পত্র লিখুন।

সেক্রেটারী ১০২নং ক্লাইভ দ্রীট, কলিকাতা।

ব্রাঞ্চ সেক্রেটারী ৬নং পটুয়াটুলী ঢাকা। ব্রাঞ্চ স্থাক্রেটারী কমিসেরিয়েট বিল্ডিং হর্নবি রোড, বোলাই। ম্যানেজিং ডিরেক্টার ৪৩নং হারিস রোড মান্ত্রাজ ।

> ব্রাঞ্চ দেক্রেটারী ফৌশন রোড, পাটনা

সোডা বা বিলাভী ক্ষার

भाव ১৮।२ • वरमव इहेन अप्तरम त्माजात्र আমদানী হইয়াছে। তৎপুর্বে স্থার ও মফঃমনে ধোপারা সাজী মাটী ব্যবহাব করিত। সাধারণ গৃহত্ব বাটীব মেয়েরা তেঁতুলের খোদা, কলাব বাসনার ছাই, মটর কলাই প্রভৃতির থোসা ও থড়ের ছাই. তিলের থড়ের ছাই. কলসী কলসী জমাইরা রাখিতেন এবং বার মাস প্রতি স্থাতে কাপড কাচিত্রেন, তাহাতে মোটেই খবচ পড়িত না, অথচ নিভাম্ভ গ্রীব লোকেবা তথন বিনা বারে প্রিকার পরিচ্ছন্ন থাকিতে পাবিতেন। তা-ছাড়া এখন সোড়ায় কাচা হয় বলিয়া একথানা কাপড় বড় জোর এ৬মান চলে ড' বেশী, কিন্তু माली मांही वा दम्भी क्र कारत कांश कां कितन दमहे কাপড ১ বংসর হইতে দেড় বংসর চলিত: ফলে তথন লোকে অল্ল থবচে বেশী কাপড় কাচিতে পারিত।

সোভাব প্রচলনে বস্ত্র ব্যবদায়ে চাহিদা বাডিয়া গিয়াছে, স্মৃতরাং এই আন্দোলনের দময় সোভার পরিবর্ত্তে সাজীমাটী বা দেশীয় কার ব্যবহার

করিলে কাপডেৰ অভাব হইবাব সম্ভাবনা থাকিবে না ; স্থতবাং বিলাতী সোডাই হউক,আর যে কোন (मणी (मार्डा व वेक मकन वे वर्षमात्म वर्ष्णनीय। সাজীমাটী বাৰলার নিকটে বিহার ও যুক্ত প্রদেশের মাটীতে হথেট পাওয়া যায়, মৃল্যও খুব কম; দেব পরদা মাত্র; কিছু মুদ্ধের সময় দোভার যে দব ছিল আজও প্রায় তাহাই রহিয়াছে। আপনারা সাজীমাটী ও দেশীয় ক্ষাব ব্যবহার করুন, সোডার দাম দেব চুই পর্মা হইলে ভাহাতেও বিদেশী বণিক লাভ কৰিবে। বাসেব প্ৰচলন না হইলে কি আৰু ট্ৰামে মিড ডে ফেবার পাইতেন ? স্তুত-রাং প্রত্যেক গৃহত্বেবই কর্ত্তব্য বে, ভাহারা বেন রজককে সোডার পরিবর্তে সাঞ্চীমাটী ব্যবহার কবিতে অহুরোধ করেন, এবং প্রত্যেক পাড়ার মেরেরা বেন এপন ক্ষার তৈয়াবি করিয়া হঁডি হাঁছি জমাইলা রাণেন। কচুবী পানার ছাই হইতে কাব করি.ল কচুবী নাশেও সাহায্য किरियन।



সউ হাঙের ইভিহাস

[শ্রীপ্রভাতচক্র দাস. এম-এ, বি-এল]

সাক্ষেতিক উপায়ে সংক্ষেপে ও জত লিখন প্রণালীকে ইংরাজীতে স্ট্ছাণ্ড (Shorthand) কছে। বজার মুখনিঃস্ত বাক্য অবিকল লিখিয়া রাখিবার উদ্দেশ্যে এই প্রণালীর স্থাই। ইহার আরও ভিন্ন ভিন্ন নাম আছে, যথা—Stenography, Tachygraphy, Brachygraphy ও Phonography।

গ্রীক ও রোমানদিগের সময় সাংহতিক লিখন প্রণালীর প্রচলন ছিল ও তাহারা ময়গুপ্তির জন্যও এই উপায় অবলম্বন করিত। দশ শতাকী হইতে ষোড়শ শতাকীর মধ্যে এই বিভা লপ্তপ্রায় হইয়। যায়। ১৫৮৭ এগিনে ডা: আইট 'Characterie, নামক পুস্তক প্রকাশ করেন ও ঐ পুস্তকে বাক্যের পরিবর্ত্তে সঙ্কেত ব্যবহার করেন। ১৫৯০ সালে পিটার বেল্দ "Art of Brachygraphie" নামক পুস্তক বাহির করেন ও ইহাতে প্রত্যেক কথার পরিবর্ত্তে সফ্ষেত ব্যবহৃত হয়। কিন্ত এই তুথানি পুস্তকের দারা বিশেষ কার্য্যকরী ফললাভ ছয় নাই। ১৬০২ সালে জন উইলিশ "The Art of stenographic" নামক পুস্তক প্ৰাৰাশ করেন এবং তাহাতে অক্ষরের পরিবর্তে সঙ্কেত ব্যবহৃত হয়। এই পুস্তকখানি বিশেষ কার্যাকরী হওয়ায় জনসাধারণ কর্তৃক আদৃত হইয়াছিল এবং निष्ठेशात्नत्र क्षणांनी क्षवर्खत्नत्र भूकं भर्गाष्ठ हुँश পঠিত হইত।

১৬২০ সালে স্কেল্টন উপরোক্ত প্রণালীর অন্থকরণে একথানি গ্রন্থ রচনা করেন এবং স্কেল্টনের প্রণালী সামরেল পেশি কড় ক গৃহীত হয়।
১৬৪০ সালে জেরেনিয়া একটি নৃতন প্রণালী আবিদ্ধার করেন ও লবং সাহেব ইহার থুব প্রশংসা করেন। ১৬৫০ সালে ট্মাস গার্ণে তাঁহার "Brachygraphy" প্রণয়ন করেন। আধুনিক যুগে পিটম্যানের প্রণালীই সর্বজন সমাদৃত ও বহুলভাবে বাবহৃত হুইয়া থাকে।

ভার আইজ্যাক পিটম্যান ১৮১৩ খুটাকে ভন্মগ্রহণ করিয়াছিলেন ও তিনি ইংলণ্ডের একটি বিজালয়ে শিক্ষকভার কার্য্য করিতেন। জাঁহার চব্বিশ বংসর বয়ক্রম কালে ১৮৩৭ খুষ্টাব্দে তিনি "Stenographic Sound Hand" नामक বিখ্যাত পুস্তক প্রকাশ করেন ও সেই বংসর হইতেই পিটম্যানের প্রণালী ইংলতে প্রথর্তিত হয়। ১৮৪২ হইতে তিনি 'Phonetic Journal" নামক পত্রিকা প্রকাশ আরম্ভ করেন ও তাঁহার জীবনের শেষ মুহূর্ত্ত পর্যান্ত ইহা চালাইয়া ভিলেন। তাঁহার জীবনব্যাপী অক্লান্ত চেষ্টার ফলে সটফাণ্ডের সমধিক উন্নতি সাধিত হয়। ১৮৯৪ সালে তিনি 'নাইট' উপাধিতে ভূষিত হয়েন। পিটম্যানের বহু জীবনী প্রকাশিত হইয়াছে, তন্মধাে Reed & Baker निथिত हुईशानि कीवनी-हे द्धिक्षेत्र ।

পিটম্যানের প্রণালীর মূল ভিজিধ্বনির উপর সংস্থাপিত। ইহা বানানসক্ষেত নহে, ইহা ধ্বনি-সক্ষেত। পিটম্যানের প্রণালী শিক্ষার যিনি পারদর্শিতা লাভ করিয়াছেন তিনি প্রতি মিনিটে ১৮০ কথা সান্ধেতিক উপারে লিখিতে পারেন। ১৯২০ সালে এক ব্যক্তি মিনিটে ৩২২টি কথা লিখিতে সমর্থ হয়েন। ১৮৩৭ সালে পিটম্যানের প্রণালী প্রবর্তনের পর হইতে অন্যান্য নানারূপ প্রণালী আবিক্ষত হইয়াছে। তন্মধ্যে শ্লোয়ান কর্ত্ব গৃহীত Sloyan Duployan" প্রণালী বিশেষভাবে উল্লেখযোগ্য। ইহার সাক্ষেতিক নিরমগুলি পিটম্যানের অপেক্ষা কম।

যাহারা স্নোমান প্রণালীর পক্ষণাতী তাঁহারা বলেন যে এতদ্বারা পিটম্যান অপেক্ষা ফ্রন্ত কেথা যায়। এই প্রণালীতে পারদণী হইতে হইলে ভাষা জ্ঞান ও ভাষায় ব্যংপত্তি বিশেষভাবে থাকা আবশ্রক, কিন্তু পিটম্যানে গেরুপ ভাষাভিক্ষতার প্রয়োজন নাই। শ্লোমান ও পিটম্যান ব্যতীত অন্য যেসকল প্রণালী পুত্তকাকারে লিপিবদ হইয়াছে তাহাদের প্রচলন থুবই কম, যথা,—বেল লিখিত ''ইনোগ্রাফি" স্থইট লিখিত 'কারেন্ট সটহাঙ্গ' গ্রেম লিখিত ''মর্ট হাঙ্গ', জেনম্ লিখিত ''এরিস্ট্স সটহাঙ্গ' ও কিংসফোর্ড লিখিত ''অক্সফোর্ড সটহাঙ্গ'।

लारें हे जरु अभिया रेन जिएतका (कार लिंड

(১৯১৩ সালে স্থাপিত)

স্বদেশী যুগের বিধ্যাত স্বদেশপ্রেমিক পরলোকগত রাজা স্ববোধচন্দ্র মলিক প্রতিষ্ঠিত

বাঙ্গালীর মুলধনে বাঙ্গালীর কর্তৃত্বাশ্রীনে বাঙ্গালীর কল্যাণের দিকে লক্ষ্য রাখিয়া পরিচালিত এই কোম্পানীতে ইন্সিওর করিয়া

আপনার পরিবার

বাংলার অর্থ বংলায়

পরিজনের ভবিষ্যৎ

এবং রাখিয়া দেশ সেবার

পুরক্ষিত করান

সহায়তা ক্রেন

প্রত্যেক হাজার টাকায় ৫০ প্রকাশ টাকার "বোনাস্"

গ্যারাণ্টিড

একেণ্টদিগের জন্য উচ্চহারে মাহিয়ানা ও কমিশনের ব্যবস্থা আছে। হেড অফিন:—Stephen House, 4 & 5 Dalhousie Square, Calcutta,

কেরোসিন ও পেট্রল ব্যবসায়ী-দিসের চক্রান্ত

পৃথিবীতে কেলের ব্যবসায়ে বাঁহারা খ্রেষ্ঠ-স্থান অধিকার করিয়াছেন, তাঁহারা সম্প্রতি প্যারিদ নগরে একত্র মিলিত হইয়াছিলেন। অত্যন্ত সতর্কতার সহিত নিজেদের এই গোপন সংসদের কথা তাহারা বহিজ গতের লোকচক্ষুর কৌতুহল হইতে ঢাকিয়া রাখিতে কতকটা সমর্থ চট্যা-हिटलन । জাৰ্মানীতে নিৰ্ব্বাচন ব্যাপার. অটোয়া বন্ফারেন্স এবং যুদ্ধ ঋণ সম্পর্কীয় ব্যাপা-রের সমারোহ তাহাদের সম্বল্পসির পথে কভকটা অমুকুল হইয়াছিল। কিন্তু বর্ত্তমান জগতে তৈলের প্রশ্ন একটা আন্তর্জাতিক সমস্তা; কেননা, রবীন্দ্র-নাথ (য "বৰ্কার সভাতার" বথা তাঁহার কাব্যে ও গাল্ল উল্লেখ করিয়াছেন, তাহার শক্তির বেগ ইহা ঘারাই নিয়ন্ত্রিত হইয়া থাকে। কেবল ভেলের যোগান কয়েক মুহুর্ত্তের জন্ত বন্ধ হইলেই পৃথিবীর যন্ত্রকর রাজত্ব তৎক্ষণাৎ অপ্যান হুইয়া যাইবে। কাজেই প্যারিসের এই গোপন সংসদ যে সিদ্ধান্তে উপনীত হইবে, তাহা জগতের প্রত্যেক দেখের আর্থিক প্রগতিকে একট নাড়াচাড়া দিয়া যাইবে।

এই তেল সমস্তার একটি ইতিহাসও আছে।

যুদ্ধের পূর্বে পৃথিবীর তিনটি জাতি ইহার উৎপর

ব্যাপারে লেষারেষি করিয়া চলিত, বধা, আমেরিকার ট্যাণ্ডার্ড গুপ, বৃটিশ প্রভাবান্থিত ডচ্ডুশেল
গপ এবং ঝালিয়ান গুপ। বিগত বিশ্বব্যাপী
কুমক্কেত্রের পর সামর্থাহীন ফালিয়া ভৈল ক্সতের

প্রতিঘণিতা ক্ষেত্র হইতে বিদায় কইলে, বাকী ছুইটি শক্তি তেলের ব্যবসা প্রায় একচেটিয়া করিয়া লইয়া পৃথিবীর সকল জাভিকে শোষণ করিতে লাগিল। ক্রনিয়ায় বিপ্লবের পর বলশেভিক ক্ষমতাপ্রাপ্ত ইয়া দেশের ব্যবসা বাণিজ্যকে স্কৃচ ভিত্তির উপর প্রতিষ্ঠিত করিবার জক্ম উঠিয়া পড়িয়া লাগিয়া গেল। তাহাদের দেশে যে সমস্ত বিদেশী তেলের সম্পত্তি ছিল, ছাহা নিজেদের ভাবে লইয়া বলশেভিকেরা উহা চালাইতে স্কুক করিয়া দিল।

কিছুকালের জন্য তাই ক্তিগ্রন্ত বুটিল ও আমেরিকান তৈলবা বসাধীরা রাশিয়ানদের বিরুদ্ধে একধোগে প্ৰতিযোগিতা করিল; কিন্তু ক্ষিয়ার চতুর রাজনীতিকেরা ইংরাজদিগকে আমেরিকানদের বিরুদ্ধে প্ররোচিত করিয়া নিজেদের কাজ হাসিল করিতে লাগিল। कारक है दिया राज त्य, रिवि खादाता व्यकारमा অপহত সম্পত্তি পুনরুদ্ধারের জন্ম একযোগে কাজ করিতে লাগিল, ভিতরে ভিতরে উভয়েই অপরকে বাবদায়ের প্রতিখন্দিভার ক্ষেত্র হইতে অপদারণ कतियात जनाहे मरहि हहेल। यह कुहे रास्थत গভর্নেন্টও চুপে চুপে তাহাদের ব্লিক্সভন্কে সাহায্য করিতে লাগিলেন, ক্ষিয়ার বলশেভিকেরা কিন্তু বাহত: কোন প্রকার রাজনৈতিক দায়িত্ব লইতে স্বীকার করিলেন মা।

ইচার পরে যেস্ব ঘটনা ঘটিরাছে, ভাছা

नकरमञ्ज्ञे आना चारह। तशन ७५ (मन शुभ "তেল চুরি" বলিয়া জগতের সম্মুখে চীৎকার স্ক্র क्रिश दिन धारः व्यन्तिविन्द है। दिक-मःशांव चुक इहेन। द्यशास्त्रहे आद्मतिकानवा क्रवियाव তেলের বাজার জমাইয়া দিবার জন্ম আগ্রহ প্রকাশ করিল, দেইপানেই ইংগ্রাজ বণিকেবা তেলের দাম मञ्जा कतियां मिन । এই বাণিজ্য-যুদ্ধের প্রধান ক্ষেত্র হইল চুৰ্ভাগা ভারতবর্ষ, উভয় দলই ক্রমশঃ হটিয়া যাইতেছিল। "ভারতীয়" ছোট ব্যবদায়ীবা এই সুযোগের সম্বাবদাব করিবার জন্ম রব তুলিল, যে, ভাহাদের তেলের ব্যবসা মাটি হইতে ব্দিগ্নছে: কাজেই একটি সংকল-শুক নির্দারণ কবা অভান্ত আবেশ্রক হট্যা প্রিয়াছে। বৰ্মা শেলেৰ কৰ্তাৰা বৃদ্ধিমানের थाकिया प्रक्रि होनिट नाशितन। हैराविक वार्ज কেৰলমাত্ৰ যে স রক্ষণের দাবা উল্টাইয়া দিলেন তাহা নছে, পরস্ত তৈল ব্যবদার্থাদের সম্পর্কে অনেকগুলি কুণা কুডা কথা অহুসন্ধানে বাহিব হইল যে এই ট্যাবিফ যুদ্ধেব স্ষ্টি করিয়াহিল রয়াল ডচ শেল গুপ, ভাহাবা নিজেরা সংরক্ষণের দাবী না ব রিলেও, বরাবর সমর্থন করিয়া চলিয়াছিল। ভারতীয় লোকদিগকে জেঁকের মত শোষণ ক্রিবাব জন্ম তাহাদেৰ এই প্রচেষ্টা মত্যন্ত জন্ম এনং হীনস্বার্থ প্রণোদিত।

ভাৰতকে এই রপে ঠকাইতে না পাবিয়া রয়াল ডচ্পেল শীঘ্রই ট্যাণ্ডাড অয়েল গুলের সঙ্গেল সন্ধি বন্ধনে আবিদ্ধ হইল, কিন্তু ইহার সর্ভাল এখন পর্যন্ত বাহিরের লোকে জানিতে পারে নাই:

ক্ষিয়া কিন্তু তাহাদের যাত্রাপথে কাঁটার মত শচ্পচ্করিয়া বি'ধিতেছে। তৈল উৎপাদনের ব্যাপারে সে জভগভিতে অগ্রসর হইরা অঞ্চন্ত দেশকে পিছনে ফেলিয়া চলিয়াছে। বংগরের প্রথম চারিমানে রুষিয়া ৪০ ৮ মিলিয়ন ব্যাবেল তৈল উৎপাদন পৃথিবীতে ক্রিয়া, আমেরিকার নীচেব স্থানই অধিকার বসিয়াছে, আংরিকা উৎপাদন ক্রিয়াছে ১৯৬'৬ মিলিয়ান ব্যারেল, ভেনেজুলা ২৮'৮ মিলিয়ান ব্যারেল উৎপাদন কবিয়া তৃতীয় স্থান অধিকার কবিয়া বসিয়⊾ছে৷ ইহার ক্মালিয়া এবং পাবভেব স্থান। ইহাও এই সংক উল্লেখযোগ্য যে ১৯০১ সনেও ক্ষিয়া আনেবিকার পবের স্থানহ অধিকাব কবিয়া বসিয়াছিল।

বুটেন এবং আমেরিকার তৈল সমাটেব।
ক্ষিয়াব উৎপাদন শক্তি দেখিবা বিশেষ হুর্জাবনায়
পাডিয়াছে। এইজন্যই তাহাব প্রধান প্রতিদ্বন্দিরা
প্যাবিদে একত মিলিত হইষা ক্ষিয়াকে তৈলজগতে কোণটাসা কবিষা বাহিবাব জন্য একবাবে
চেই। কবিতেছে। বলা বাহল্য, যে এই কাবণেব
জন্মই তাহারা তাহাদেব সংসদেব মূল সিজাস্ত
গুলি বহিজগতের সমূথে উদঘাটিত করিবার
ভন্য আদে আহাহ প্রকাশ করে মাই। তবে
অফুমিত হয় যে উৎপাদন শেত্র সামাবজ্ব করা,
ব্যবসাব বাজার ভাগ বাটোরাবা করিয়া লওয়া
এবং দামেব হাব নিদ্দিষ্ট কবিষা দেওয়া তাহাদেব
আলোত্য বিষয়ের অকভ্ ক্ত হইয়াছে।

বিপদ এইখানে যে ষ্টাণ্ডার্ড রয়াল ডচ একজে
মিলিত হইরা তাহাদের অবাধ প্রভুত্ব স্থল সমূহে
তেলের দাম আরো চড়াইয়া দিয়া, উহাব আয়
হইতেই ক্ষিয়াকে দাবাইয়া রাখিতে চেষ্টা করিছে
পাবে। বর্তুমানে ভারতবর্ষে তাহাদের একচেটিরা ব্যবসায় আছে; কাজেই দয়িদ্র ও মৃক্
ভারতবাসীদিগকে শোষণ করিয়া ভাষাদের মুদ্ধের

ম্পৃহা নিবৃত্তি করিবার জন্ম আগ্ৰহ হওয়াই স্বাভাবিক। এদেশের লোকের এই ব্যাপারে ভীক্ষদৃষ্টি রাখা একান্ত প্রয়োজন। বছর ধরিয়া ভাহারা পেট্রোল এবং কেরোদিন তৈল বাবদ অজ্ঞ অৰ্থ ঢালিয়া মুলধনকে ফীত করিয়া তুলিয়াছে এবং আজ কৃষিয়া যদি আমাদিগকে তৈল দত্তা দিতে চায়, আমরা ংশন লজ্জায় বলিব যে, না,আমরা উহা চাহি না! পৃথিবীর তৈল ব্যবসায়ীরা যদি মিলিত হইয়া ভারতবাদীর ঘাড়ে আরো শাকের আঁটি চাপাই-বার জন্ত জিল ধরে, আমাদের তাহলে ক্ষরিয়াকে আমন্ত্রণ করা ভিন্ন গত্যস্তর থাকিবে না। শ্রাটদিগকে সতর্ক করা যাইতেছে, ভাহারা ভারত-বাসীদিগকে যেন শক্রতে পরিণত করিবার জন্ম আহহ প্রকাশ না করেন: কেননা, দরিদ্র ভারত-বাদীদের সন্তা তেলেরই প্রয়োজন। স্বথের বিষয় যে, ইতিমধ্যেই করাচীতে এক চালান কৃষিয়ান তৈল

আদিয়া পৌছিরাছে এবং তাহা স্থানীয় বাজারে मछामद विकाय हरेटम अवाला दमर मामि अ তাহার চাকান আদে নাই। সম্প্রতি এই তৈল সমাটদিগের গুপু সর্ত্তের ফল ফলিতে আরম্ভ হইয়াছে। ১লা অক্টোবর হইতে পেট্রলের দাম আরও চড়িয়া গিয়াছে এবং এইতারিথ হইতে প্রতি গ্যালন পেট্রলের জন্ম ১।/১০ দিতে হইভেছে। हेरात्र व्यक्षांन धाका थाहेरत भारतकात ताम লরী সমূহ। একেই ট্রামের সহিত অসমপ্রতিঘন্দী-তায় তাহারা পারিয়া উঠিতেছে না, তাহার উপর আবার পেট্রলের দান চডাইয়া দিলে উহাদের টে কাই দায় হইবে; বেরূপ শোনা ঘাইতেছে, তাহাতে প্রতি গাালন পেট্রলের দাম বাড়াইয়া উহারা ১॥• দেড় টাকায় তুলিবে। একচেটিলা ব্যবসার অত্যাচার হইতে মুক্তি পাইবার একমাত্র উপায় রাশিয়া হইতে তেলের আমদানী করা।

সদীত দ্বারা আপদার গৃহ সজীব রাখুদ



সঙ্গীত যন্ত্রকে কোন মতে আর বিলাস বস্তু বলে মনে করা যায় না। অয়বস্ত্রের পরেই ইহা গৃহের অতি প্রয়োজনীয় সামগ্রী। সঙ্গীত যন্ত্র কিনিবার সময় উহা ভোকা কিন দেখা উচিৎ, কারণ,মাত্র ডোয়ার্কিনের যন্ত্রই আপনাকে যথার্থ সন্তোষ দিতে পারিবে।

হারমোনিয়ন, অর্গেন, এস্রাজ, সেতার, বেহালা, বাঁশী, গ্রামোফোন, রেকর্ড প্রভৃতি দ্রেত্যের বিপুল জ্বা ত্রেশ আমাদের দোকানে আদিয়া দেখিরা যাইবার জ্বন্ত আপনাকে সাদর নিমন্ত্রণ করিতেছি। যদি আসিতে না পারেন, ক্যাটালগের জ্বন্ত পত্র লিখন।

১১ ও ১২ নং এস্প্রেনেজ, কলিকাতা।

বাছাযন্ত্র ও প্রামোকোনের আদি ও বৃহত্তম দোকান

বদীয় যুবকদের জীবিকা অর্জনের উপায়

(পূর্ব্বপ্রকাশিতের পর)

উচ্চতর শ্রেণীর ছাত্রগণ অধিকন্ত যাহাতে ছোট ছোট হাতে চালিত ভাঁতের কারখানা সেজন্য উপযুক্ত জামিন আরম্ভ করিতে পারে. দিলে শতকরা ৬॥ টাকা মুদে তুই বংসরে মাসিক সমান কিন্তিতে পরিশোধ করার সর্জে তাহাদিগকে ঋণ দেওয়া হয় ৷ কোন এক বংগরে ৫টার অধিক ঋণ দেওয়া হয় না। প্রত্যেকটা ঋণ, যে কলকজা বদান হয় তাহার মূল্যের সমপ্রিমাণ হইতে পারে, किन्न किन्नु एउँ ४२ - , होकात अधिक इरेरव ना। খাণ দেওয়ার প্রথম তিন মাদের मरभा अन পরিশোধের কোন কিন্তি আদায় করা হয় না।

বেঙ্গল ট্যানিং ইন্ষ্টিটিউট।

এথানে চর্মসংকার (ট্যানিং) ব্যংসার
চালাইবার উপযুক্ত শিক্ষা দেওয়া হয়। চামড়া
ও চামড়ার জিনিব তৈয়ায়ী করার ব্যবসায় সমস্ত
সভ্যদেশেই একটি প্রয়োজনীয় শিলের মধ্যে গণ্য
এবং বহুসংখ্যক লোক ইহাতে কাজ পায়।
ভারতবর্ষে চামড়ার ব্যবসায় সামাজিক কুসংস্কারের
চাপে বহুদিন ক্ষতি ভোগ করিয়াছে এবং দেশের
শিক্ষিত ব্যক্তিরা ইহা হইতে বিশেষ আর্থিক
স্মবিধা প্রাপ্ত হন নাই। এতকাল ভারতবর্ষ
কেবলমাত্র কাঁচা চামড়া, চামড়া এবং অপরিচ্ছর
ভাবে ট্যান্ করা চামড়া বিক্রের করিয়াই সন্তই
ছিল। এই সমস্ত কাঁচা মাল (চামড়া) দেশেই

ট্যানু করিয়া ফিনিস্ চামড়ায় পরিণত করা এবং তাহা দিয়া চামড়ার জিনিস তৈয়ারী করা উৎসাহী যুক্তদিগের পক্ষে লাভজনক কাজ। আধনিক ট্যানিং পদ্ধতি বিজ্ঞানমূলক কাজ। এই শিল্পে तमायन, भर्मार्थविका, कीवानुक्क अवः (मकानिकान ইঞ্জিনিয়ারিংএর জ্ঞান লাভজনক ভাবে ব্যৱহার করা যায়। বর্তুমান কালের চামড়ার ব্যবসায় কুডকার্য্যভার সহিত পরিচালনা করিতে হইলে. সংবিবেচনা, মনের শ্বিপ্রতা, ভীক্ষবদ্ধি এবং ব্যবসায় চালাইবার সামৰ্থা থাকা আবিশাক। স্তরাং আধুনিকভাবে চামড়া সংস্থারের (ট্যানিং) পেশা গ্রহণ করিতে কাহারও লচ্ছিত হওয়ার কারণ নাই। আজকাল ইহা একটি গুভলক্ষ যে, লোকে এই কথা ক্রমে ক্রমে বুঝিতে পারিতেছে এবং ব্যাপারটি পূর্বাপেক্ষা ভালভাবে বৃঝিতে পারায় এবং অনেক পরিমাণে বর্ত্তমান অর্থ নৈতিক চাপের তাডনায় সামাজিক নিন্দার বোঝা ধীরে ধীরে অপসারিত হইতেছে। শিক্ষিত যুবকগণ ক্রমেই এই চর্মশিল্পের দিকে আরুষ্ট হইতেছে এবং বাংলা সর্বার "বেঙ্গল ট্যানিং ইন্ষ্টিটিউট" স্থাপন করিয়া বর্ত্তমান প্রণালীতে চর্ব তৈয়ার করিবার কার্যা শিক্ষার স্থবিধা করিয়া प्रविश्वात करे वास्त्रीय चार्त्सानन विस्थास्त्र প্রোৎসাহিত হইতেছে। শিয়ালদহ টেশ্ন হইতে প্রায় গুইমাইল দুরে ক্যানাল সাউথ রোডে, বেঙ্গল ট্যানিং ইন্ষ্টিটিউট অবস্থিত এবং ইহাতে চামড়ার কাল প্রদর্শন করিবার একটি প্রসজ্জিত ট্যানারী (চর্ম শোধনাগার) ও একটি কেমিকেল লেবরেটিরী (রসায়নাগার) আছে । ইহার সংলগ্ন কোন ছাত্রাধাস (হোষ্টেল) নাই । ছাত্রদিগকে সহরে থাকিবার ও খাইবার বন্দোবস্ত নিজেদের করিয়া লইতে হয় । সকাল ১টা হইতে বৈকাল ৫টা পর্যান্ত বিদ্যালয়ে থাকিবার সময়—মধ্যে ১২টা থেকে ১টা পর্যান্ত ১ ঘন্টা জল খাবার জন্ম ছটা।

ছাত্র গ্রহণ করিবার ব্যবস্থা

এক সঙ্গে ২৪টা ছাত্রের শিক্ষাব স্থান আছে। বাঙ্গলার ছাত্রশিগের জল ১৬টা ও বিহার ও উদ্বিয়ার জল ৮টা নিট রক্ষিত আছে।

ভর্ত্তি ইইবার যোগ্যতা

কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের ম্যাটি কুলেশন পাশ অথবা অন্ত কোনও বিশ্ববিদ্যালয়ে অনুকপ পরীশার পাশ হওয়া সর্বানিয় যোগাতা রূপে ধরা হইয়াছে। ম্যাটি কুলেশন পাশ না করিলেও যাহাদের চর্ম শিলের সহিত সংস্তার আছে তাহা-দিগকে ভর্তি করা যাইতে পাবে।

ছাত্ৰবেতন এবং বৃত্তি

কোনও ছাত্রবেতন আদায করা হয় না।
বাদলা সরকার ৪টা বৃত্তি প্রদান কবেন। মাদিক
৩০ টাকায় চুইটি দিনিয়ার বৃত্তি যাহাদেব বি,এদ্দি-তে কে মন্ত্রী (রসায়ন শাস্ত্র) ছিল এনন সায়েজ
আজুরেটদিগকে দেওয়া হয় এবং মাদিক ২০
টাকার চুইটি জুনিয়ার বৃত্তি যাহারা গ্রাজুয়েট নয
তাহাদিগকে দেওয়া হয়। বৃত্তিগুলি মুমুলমান ও
অ-মুসলমানদের মধ্যে সমানভাবে ভাগ করিয়া
দেওয়া হয় এবং চুই বৎসর পর্যান্ত দেওয়া শহয়।
বিহায় ও উড়িয়ার গ্রগ্রেটও গ্রাজুয়েটদের জয়

একটি মাদিক se, •টাকা ও ঘাহারা গ্রাক্ষেট নর তাহাদের জন্ত একটি মাদিক ৩•, টাকার বৃত্তি তুই বৎদরের জন্ত দিয়া পাকেন।

কোস'

কোৰ ছিই বংদর ব্যাপী। প্রথম কাজ ট্যানারিতে এবং ২য় বৎসর কেমিকাাল ল্যাবরেটরীর কাজে অতিবাহিত হয়। ট্যানারিতে ছাত্রদিগকে ব্যবসাথের উদ্দেশ্যে হরেক প্রধান প্রধান চামড়া অর্থাৎ জুতার আন্তর, শুক-তলা, লাগামের সরঞ্জাম, ব্যাগ্, ট্রান্ধ, অন্দর অন্দর জিনিস, বেলট তৈয়ারী, ব্যাশুছিজ-ক্রণ, লেদ প্রভাতিয় জ্বল্ঞ চামড়া তৈয়ার ক্রার প্রণানী শিক্ষা দেওয়া হয়। তাহাদিগকে স্থাময় চামণা প্রস্তুত করিতে, পশু লোমের ও শিকারে হত প্রদের লোমের সংস্থার কবিতে, সরীস্প্ চামছা সংকার কবিতে (ড্রেসিণ) শিথান যাহাতে ছাতেরা প্রত্যেকটি বিষয় পুঞারপুঞ্জরপে শিথিতে পারে সেম্বন্স তাহাদিগকে কি হাতের কি কলের সকল কাজই নিজ হাতে করিবাব দক্তিপার স্থােগ দেওয়া হয়।

ল্যাবোবেটরীতে ছাত্রনিগকে শিল্পদকোন্ত বাসাথনিক বিল্লেখন প্রণালী শিক্ষা দেওয়া হয়। ভাহারা জল, সাবান, তৈল এবং চর্কির, শাক্সজীর চর্ম সংশোধক জিনিস, ট্যানিংএ ব্যবহৃত নানা-প্রকার বাসায়নিক পদার্থ, রং এবং চামড়া বিল্লেখন করা শিক্ষা করে।

ছাত্রগণ বাহাতে হাতেকলমে ট্যানিং কাঞ্চ করিতে পারে ও শিল্প সংক্রান্ত বিষয়ে দক্ষ রাসায়নিক হইতে পারে সেইরূপ ভাবে শিক্ষা দেওয়ার জন্মই এই কোর্স তৈয়ারী করা হইয়াছে।

। जन्मणः)

পুকুরে মাছধরা

পূৰ্ব্বপ্ৰকাশিতেৰ পর

ভাজা আধার

লেবিয়ো কিংবা বোহিত মাছ শিকার করিতে হটলে মাঝে মাঝে ছোট ছোট মাছ ও সঙ্গে লওয়া প্রয়োজন হইয়া পড়ে। যেগুলি এক পাউণ্ডেব এক চতুৰ্থাংশেব বেশী ওজনে হইবে না, তাহা ধুত হইলেই বৰ্লী হইতে খুলিয়া লইযা আধাব রাথিবার পাত্তে এমনভাবে বাখিতে হইবে যে, মাছগুলি যেন তাজা এবং শক্তসমর্থ থাকে। বছ এবং ছিপে শক্ত হতো বাঁধিয়া লইয তাহার আগেব मिटक जांव मिया मुखारेया नरेया जिनि वनी ২ ইঞ্জি অন্তর গাঁণিতে হইবে। তারপরে একটি সীসার গোলক লাগাইলেই 🔒 পাউণ্ডের মাছ আর নডিতে পারিবে না। একটী ডিমারুতি ১২ বোরের বুলেট বা গুলির ভিতরে ছিজ্র করিয়া উহার মধ্যে বলার সতো প্রবেশ করাইয়া তুই ভাঁজ করিয়া টানিয়া লইলেই স্তাও আব সবিযা আসিবে না, গুলিটাও ঠিক জাযগামত সংস্থিত হইরা থাকিবে। আমি এসৰ ক্ষেত্ৰে একটী মাত্ৰ বৰ্ণী ব্যবহাৰ না করিয়া তিনটি দিয়া কাজ চালাইরা থাকি. কেননা, ৰোয়াল, শোল এবং চিতল প্ৰভৃতির মুখে এমনি তীক্ত দাঁত আছে যে, খনেক সমর একটী মাত্র বৰ্ণী উহাদিগকে বাগ মানাইতে পারে না। কর্বেল পারসন আর একটা স্তব্যে বুলেট গাঁথিয়া वनीव प्छात्र मान छेरा बूनारेवा निवात स्विध

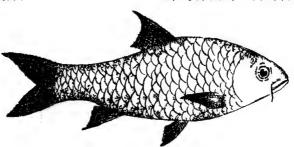
লিপিবদ্ধ করিলেও, আমার মনে হয় যে পুকুরে মাছ ধরিবার সময় ওরূপ প্রথা অবলম্বন কবাব কোন প্রয়োজন নাই। আমি বলীর সঙ্গে তাব ব্যবহাব করিয়া থাকি, কেননা বোরাল, চিতল, শোল প্রভৃতি মাছ ধারালো দাঁত দিয়া সহজেই বলীর সূতা কাটিয়া ফেলিতে পারে।

এইরূপে বশীতে আধার গাথিয়া. যথাসন্তব দূবে ছুডিয়া ফেল, কিন্তু লক্ষ্য রাখিও টোপটিব যেন কোনপ্রকার অনিষ্ট সাধিত না হয। বুলেটটা জ্বলে ভূবিয়া গেলে আলগা গুছাইয়া লইয়া ছিপটী এমনভাবে বাখো যে মাছ ধরিলেই যেন বিলের সতো নির্বিল্লে ছড়্ছড় করিয়। ছুটিয়া বাইতে পারে। এরপ অবস্থায় ছিপটিকে পাথৰ কিংবা অন্ত কিছু দিয়া আটকাইয়া রাখ, নতুবা মাছেব প্রথম ঝকিতেই বনী, ছিপ্ সমন্তই মধাপুকুরের দিকে ছুটিতে থাকিবে। এইরূপ মাছ ধরিতে হইলে আমি ফাত্না ব্যবহাব কবা আদৌ পছন্দ করি না, কেননা, অভিজ্ঞাত শ্রেণীর মংস্ত মহাশ্যেরা তলদেশে থাকিতেই কবেন। এতদ্বিদ্ধ, ফাত্না থাকিলে নানান থাকিলে সে-ঝঞ্জাট পোহাইতে হয়: ইচা না দিককার গগুগোল একরপ চুকিয়া যায়। বুলেট থাকিলে আধারটা বারে বারে স্থান পরিবর্ত্তন করিতে পারে না; কিছ কেবলমাত্র ফাতনা थाकिल डेश नर्समारे छीत्त्रत मित्क याहेत्छ (हर्छ) করে। কাজেই উহার দিকেই বেশী নজর দেওরা দরকার হইরা পড়ে, ম'ছের ঠোকরের দিকে লক্ষ্য দিবার অবসর আর বেশী ঘটিয়া উঠে না।

আমি কিন্তু এপ্রকার বিরাটবপু মাছ ধরার আদৌ পছল কবি না, তবে অক্সান্ত মাছ ধরার আহসলিক আমোন হিসাবে ইহা শিকার করা চলিতে পাবে। এই সলে ইহাও উল্লেখযোগ্য যে এইপ্রকার মাছ ভালার তুলিতে হইলে উহাদের মুখবাদন কবিবার জক্ত এক প্রকাব শাড়াসী থাকা দবকার। তাবপবে মুখের মধ্যে বড় পাথর কিংবা কাঠ চুকাইয়া দিয়া বলী বাহির করিয়া লইতে হইবে, নতুবা মাছটী মরাব মত পভিয়া থাকিলেও উহাব দাঁতেব কাম্ভে পবিত্রাহি চীৎকাব ক্রিতে হইবে।

লাগাইরা লইলেই হইল। এই সঙ্গে সর্বাদা মনে বাখিতে হইবে যে তারকে সন্মুথ এবং পেছ-নের দিকে ক্রমাগত টানিলে উহার আয়ু ক্রিয়া আাসে, কাজেই তার সাবধানের সঞ্চিত ব্যবহার ক্রিতে হইবে।

একটা তিনভাজ তারকে কাঁচি দিয়া কাটিয়া লইয়া বশীর মাথার পাতে সহজেই আটকানো যাইতে পাবে, কিন্তু উহা এমনভাবে ব্যবহাব করিতে হইবে যে তাবের জড়ানো অবস্থাব বিপর্যায় না ঘটে। এই তিনভাজ তাবের একপার্গে বশীর চক্ষুর ভিতৰ দিয়া প্রবেশ করাইয়া এক ইঞ্জি নীচে টানিয়া লইয়া তারপর জড়াইতে জড়া-ইতে উপরের দিকে উঠিতে হইবে। ইহাব পরে আর কোনপ্রকাব গেবো দিবার গুরোজন অন্ত



এক জাতীয় কাৎলা মাছ

ভারতের পরিষ্কাব জলে আমি তাবেব গারে রেশমী স্থা জভাইয়া লওয়া আদৌ পছল করি না। কেননা উহা এত উজ্জল যে বোয়াল, চিতল প্রভৃতি মাছ উহার কাছেই ঘেঁসিবে না, কাজে কাজেই আমি কেবলমাত্র ভাব জড়াইয়া লওয়াই উপয়ুক্ত মনে কবি। বেশমী স্তাব মত উহা সহজে পচিয়া ঘাইবাব ভয় থাকে না। এত ভিয় ইহা যেমনি সন্তা তেমনি আবার একটী দিয়াই সারাজীবন কাটাইয়া দেওয়া চলিতে পারে। মরিচা ধরিয়া ঘাইবার মধন আশকা থাকে, তথন উহাতে জেসেজিন

ভূত হব না, ইচাব ফস্থিয়া যাইবারও কোন
আশিল্কা থাকে না। কোন কাবণেও তারটী
ছইউ।জ করিয়া লটয়া তারপরে বশীর মাথাব
পাতে জড়াইও না; উহাতে তারেব শক্তি কমিয়া
যাইবে, দেখিতেও স্থলর হইবে না। একটী
চামড়া নির্দ্ধিত পকেটে এই তার ভেসেলিন
লাগাইয়া৽রাখিয়া দিলে ইহার নই হইবার ভর
থাকে না, পরদিন প্রভাতে দেখিতে
পাওয়া যাইবে যে রাত্রিতে অব্যবস্তুত অবস্থার
থাকা সক্ষেও কোনপ্রকার মরিচা ধরে নাই।

বোরাল, চিতল, শোল প্রভৃতি মাছ স্বন্ধে

যে কথা বলা ছইল, তাহা বাগারিস সরেলি, সিলুভিকা গ্যাঞ্জেটিকা, ম্যাক্রেনিস সিংখল প্রভৃতি সম্বন্ধেও প্রযোজ্য। যে সমস্ত পুকুরে নদীর জল অব্যাহত গতিতে আনিবাব স্থযোগ পার, সেথানে ইহাদের সন্ধান মিলিবার সম্ভাবনাই বেশী।

এ অধ্যায়ে আলোচ্য না ইইলেও, এই সঙ্গে একটা কথা না বলিয়া থাকিতে পাবিতেছি না। তাহা মরা মাছ দিয়া মংশু শিকাব করার কথা। ৩।৪ ইঞ্চি লম্বা একটা মরা মাছ লইবা ইল্ গর্জ বর্শীর মুথে লাগাইতে হইবে। তার জড়িত হইটা বর্শীব গায়ে সীসা লাগাইয়া লইলেই উহাকে ইল্ গর্জ বর্শী বলে। বর্শীর মুথ আধারটীব মুথের ভিতর দিয়া প্রবেশ কবাইয়া লেজ পর্যান্ত এমনভাবে টানিয়া লও, যে সীসক থও আধারের পেটের উপব ছ্লিতে থাকে। তারপরে স্তো অনেক দ্বের জলে নিক্ষেপ কর। ইহাতে ছিপের প্রয়োজন হয় না।

এক সপ্তাতেহর কার্তেগ্যাপবেদাগী সাজ-সরঞ্জাম

ছিপ্—বড় এবং খুব সমর্থমুক্ত হওয়া চাই,

নরম কিংবা শক্ত হইলেও ক্ষতি নাই। একটা চৌদ ফিট্ লম্বা ছুইহাতে কাজ করিবার ছিপও বেশী শক্ত নহে। আমি স্থালমণ্ড ছিপ ব্যবহার করিরা থাকি, রিঙ্গযুক্ত শক্ত বাঁশেব ছিপও বেশ ব্যবহাব কবা চলিতে পারে।

হুইল—৩ ইঞ্চি ব্যাস , বেশী হুইলেও চলে ; কিন্তু কম যেন নাহয়। ৩ ইঞ্চিই মানানসুই।

স্তো—)২০ গজ লখা শক্ত স্তো প্রয়োজন।
 ড্বানী সীসা— যে কোন ডুবানী দ্রব্য ব্যবসার
করিতে পারা যার, কিন্ত কোনটীব ওজন যেন
 এক আউন্সের বেশী কম নাহর। উহার এটা
লও।

বশী— ০টী ১নং শিমেরিক বশী লও এবং ৬টী ৫নং টেবল বশী লও।

তার—তিনভাঁজ তারেব হুই গঙ্গ লও।

সাঁডাশী—একটী ক্লু এবং হাণ্ডেল-যুক্ত সাঁড়াশী ব্যবহার করিতে হইবে। সমুদ্রে ব্যবহা-কোপযোগী বড় বশী বি মুখাগ্র ভাঙ্গিয়া ফেলিয়া বাশের গায়ে লাগাইয়া লইলেও কাজ চলিতে পাবিবে।

(ক্রমশঃ)

বাংলার প্রস্তুত
স্বদেশী সৃতি ও রেশমী শাড়ীর জয়
কৌ-অপারেটিভ ডিপো

৪৭বং ছারিসন রোড, কলিকাতা

(बागहार्ट है। हेन (माफ)

অলকার বন্ধক রাখিখা টাকা কর্জ বা ধার করিতে হইলে লক্ষী ইণ্ডাফ্রীয়াল ব্যাস্ক লিঃ ৮০ চৌরঙ্গী, কলিকাতা অনুসন্ধান করুন

বে**দ**ল চেহ্বাসের ব্যয় সঙ্গোচ-স্কীস

विकृत (तक्षान किकृतिन आत्र वकीय वाय-সঙ্কোচ কমিটির কাছে একটা মেমোরেগুাম দাথিল করিয়াছিলেন। উহাতে তাহারা টেকনিক্যাল রিসার্চ সম্বন্ধে যে মন্তব্য লিপিবদ্ধ করিয়াছিলেন তাহা লক্ষ্য করিবার বিষয়। তাঁহারা বলিয়া-ছিলেন, "বর্ত্তমানে টেকনিক্যাল বিভাগে যে গবেষণা চলিতেছে. তাহার কার্য্যকাল আরো বাডাইয়া দেওয়া উচিত কিনা সে সম্বন্ধে অনুসন্ধান করা কর্ত্তব্য । চেম্বার্স নিশ্চয়ই জানেন (Q উন্নতিকামী জিনিষ-নির্ম্মেতার কাছে (Progressive Manufacturers) (54-অত্যাবশকীয় জিনিষ। নিকাাল গৰেষণা গবেষণার দারা জিনিষের গুণের যেমন উৎকর্ষ সাধন করা সম্ভবপর হয়, তেমনি আবার সাধ্যমত বায়ও (Manufacturing cost) ক্মানো চলে; পৃথিবীব্যাপী প্রতিযোগিতার ফলে ইহার মূল্য যে কত বেশী তাহা না বলিলেও চলে। জানেন যে খাদেশী যুগে শত শত ফ্যাক্টরী হ।পিত হইয়া বছ সহস্র বেকার যুবকের অল্পংস্থানের ভার গ্রহণ করিয়াছিল; কিন্তু এই সমস্ত ফ্যাক্টরী যদি গবেষণাপ্রস্ত আবিষ্কার প্রভৃতি লইরা তাহাদের किनियের উৎকর্ষ সাধন এবং মূল্য হ্রাস করিতে না পারে, ভাহা হইলে দেশের শিল্পের ভবিষাৎ ভয়কর অন্ধকার ৷ উচ্চাদের ৰে কৈ পডিয়া অনেকে ব্যবসার কেত্রে নামিয়া-

ছেন; কিন্তু যদি তাহাদিগকে ইমারতের উপর দাঁড় করানো না যায়, তাহা हरेल **এक मि** ३ (य हेशां हित जाता कत বন্ধ করিতে হইবে তাহাতে আর সন্দেহ নাই। এই স্থযোগে যদি বাংলা গভর্ণমেন্ট টেক্নিক্যাল গবেষণার জন্ম সাধ্যমত চেষ্টা করেন, তাহা হইলে, অনেক ফ্যাক্টরী নিজের পায়ে দাঁডাইতে প্রেবে। নতুবা বেকার সমস্যা আরো তীব্রতর হুইয়া দেখা দিবে। দৃষ্টাস্তস্বরূপ কলপি দোপ ওয়ার্কস্-এর কথা ধক্ন—ইহারা উচ্চ শ্রেণীর টয়লেট্র সাবান প্রস্তুত করিতেছিলেন। সাধানের উপারে শুষ্ক করিবার পদ্ধতি না জানায় তাঁহারা স্থ্যোতাপে ঐ কাজ্টী সমাধা করিয়া এমন থারাপ সাবান প্রস্তুত করিতেছিলেন যে তাঁহাদের काछिती वांधा रहेतारे वक्ष कतिएक रहेताछित : সঙ্গে সঙ্গে অনেক লোককেও কাৰ্য্য হইতে জবাব इहेग्राष्ट्रित । বহু গবেষণার পর ডিপার্টমেণ্ট অফ ইণ্ডাম্কিন একটা চেম্বার নির্মাণ করিতে কৃতকার্যা হইয়াছেন—উহাতে দেশী সাবান নির্মেতার অনেক অস্থবিধা দুর হইয়াছে। কলপি সোপ ওয়ার্কস নিজেরাই একটী যন্ত্র খাড়া করিয়া উহার সাহায়েই তাহাদের সাবানের উৎকর্ষ সাধন করিতে সমর্থ হইয়াছেন। অন্তান্ত ফ্যাক্টরীও চেম্বার নির্মাণ করিরা বিদেশীর সঙ্গে প্রতিযোগিতায় দ ডাইতে পারিবে বলিয়া ভরুসা

করিতেছে। এদিকে চামড়ার ব্যবসাও অনেক উরতি করিয়াছে—বিশেশী মালের সঙ্গে টকর দিয়া টিকিরা থাকা এখন আর উহার পক্ষে অসম্ভব নহে; কেননা দীর্ঘকালব্যাপী গবেষণাপ্রস্থত আবিকারের ফল ফ্যাক্টরী পরিচালনার এবং মাল প্রস্তুতের কাজে নিরোগ করার আশাতীত ফললাভ করা গিয়াছে। তুই লক্ষ কেস মেটাল নির্ম্মেতা এবং যাহারা আর্থিক তুর্দ্দেশ র জন্ম কমাগত এলুমিনিযামের জিনিষ ক্রম করিতে বাধ্য চইতেছেন, তাহাদের স্থবিধার জন্ম এক প্রকাব মিশ্রণ দ্রব্য প্রস্তুত্ত হইরাছে। বেঙ্গল চেম্বার অফ্কমার্স ও বন্ধ য ব্যয় সঙ্কোচ কমিটির কাছে একটা চিরকুট দিয়া নিজেদের অবিবেচনারই পরিচয় দিয়াছেন, কেন না, গভর্গমেন্ট জাতিসংগঠন কর্ম্মের যে সামান্য উৎসাহ দেখাইয়াছেন,

ভাহাও তাহারা বন্ধ করিতে বলেন। তাহাদের
মেমোরেণ্ডামের সর্বাণেক্ষা অত্যাশ্চর্য বিষর এই

যে, চেম্বার ৫ জন ডিভিসন্তাল কমিশনার—
যাহাদেব পেছনে আমাদের গরীব দেশেব লক্ষ লক্ষ
টাকা ব্যয হয়, এবাবও রাখিবার ব্যবহা পূর্ববং
বহাল বাখিযাছেন, কিন্দু যে গবেষণা কার্য্য
দেশেব সৌভাগ্য ফিবাইযা আনিয়া তাহার
মবণোম্থ শিল্পকে সঞ্জীবিত করিবা ভূলিতে
পারে, তাহাব জন্ত করেক সংস্র টাকা মঞ্জুর
করিবাব সংসাহসও দেখাইতে পাবেন নাই।
সকলেয় চেয়ে তুংথের কথা এই যে সহরেব ব্যবসা
বাণিজ্যেব ধ্রদ্ধব নেতৃত্বল এই সমস্ত অবিবেচক
লোকের সমর্থন কবিতেছেন। এই কার্য্যেব জন্ত
যদি তাহারা দেশশসীব দ্বণা অর্জ্জন করেন, তাহা
হুইলে আশ্চন্য হুইবাব কিছুই নাই।

ইউনিক এসিওরেন্স কোং লিঃ

১-নং ক্যানিং খ্রাট, কলিকাতা

দেশবন্ধু চিত্তরঞ্জন দাসের পৃষ্ঠপোষকতা প্রাপ্ত জাতীয় প্রতিষ্ঠান বিশেশ্য:—

- ১। দাবীর টাকা যথাসম্ভব তৎপবতার সহিত দেওয়া হয়।
- ২। প্রতি হাজারে পঞ্চবাধিক বোনাস ০১ টাকা।
- ৩। স্থায়ী শারীরিক অক্ষমতার জন্য কিশেষ শুবিধা ও বাকীপড়া চাঁদার টাকা না দিয়া বাতিল বীমা (Policy) পুনঃ প্রবৃত্তিত করিবাব বিশেষ ব্যবস্থা আছে।
 - ৪। সর্বনিম্নহার চাঁদায় লাভসহ বীমা চুক্তি লওয়া হয়।
 - এজেন্সী কমিশন উত্তরাধিকারী সূত্রে প্রদন্ত হয়।
 বিস্তারিত বিবরণ ও এজেন্সীর জন্য নিম্নঠিকানায় পত্র লিখুন :—

MANAGING AGENTS
UNIQUE ASSURANCE CO. LD
10, Canning Street, Calcutta

ঋণ-ভার পীড়িত ভারতের ক্রমক

শ্রীনলিনীরঞ্জন সরকার (পূর্বাপ্রকাশিতের পর)

এই প্রসঙ্গে একটি কথা বিশেষ করিয়া বলিয়া হইয়াছে, তাহার সংখ্যাবিশেষ বা অঙ্কপাতগুলি বে রাখা দরকার মনে করিতেছি। বাঙ্গলার তথা একেবারেই পুঝারুপুঝরূপে নির্ভূল – আমি এরুপ



बीवुक गणिनीवश्चन मद्रकांद्र

ভারতের কৃষিসভালারের ঋণের পরিমাণ, আছে মনে করি না। বস্তুত: এরপ মনে না করিবার প্রভৃতি সম্বন্ধে বে-সকল হিসাবের উরেধ করা বধেষ্ঠ কারণ আছে। এবিবরে একেবারে নির্ভূত হিসাধ করিতে হইলে বেরূপ বিস্তৃতভাবে অহসন্ধান এবং প্রেবণা করা আবিশ্রক, ভারতবর্ষে এ যাবং তাহার জন্ত কোন ব্যবস্থা করা ব্যাদ্বিং কমিটা যে হিসাব দিয়াছেন তাহা বাধ্য হইয়াই কতকগুলি বিষয়ে অনুমানের উপব নির্ভরশীল হইরা পড়িরাছে। আমি যে এই সকল হিদাবের কথা উল্লেখ করিরাছি ভাহার মূল উদ্দেশ্ত কেবল আপনাদিগকে চাষীদেব অসহনীয় ঋণভাব সম্বন্ধে একটি বাস্তব ধারণা করিয়া লইতে সহায়তা করিবার জন্ত। এ-বিষয়ে আমাদেব অন্নবিস্তর অভিজ্ঞত। থাকিলেও ইহাব ভয়াবহ মৃত্তির সহিত আমাদেব অনেকেবই ঘনিষ্ঠ পবিচয নাই। আমার লিখিত হিমাবগুলির বিজাস কেবল এই বাস্তব প বিচযের জক্তই করা হইযাছে।

ঋতেণর উৎপত্তি

এদেশের ক্ষকদিগের ঋণ সম্বন্ধে এ পর্যান্ত বাহা বলিয়াছি তাহা হইতে স্পষ্টই উপলন্ধি হ'বে যে, এই ঋণ-সমস্থার আশু কোন সমাধান না করিতে পারিলে চাধীদিগকে রক্ষা করিবার আর কোনও উপায় থাকিবে না, কিন্তু সমাধানের পণ খুঁজিয়া বাহির করার আগে একবার কি কি কারণে তাহাদেব ঋণের বোঝা এত ভাবী হইল তাহার সহিত পরিচয় থাকা দবকার। কেন্দ্রীয় ব্যান্ধিং কমিটাব বিপোর্ট এবং অকান্য পুত্তকে এই বিষয়ে বিশদ আলোচনা রহিয়াছে বলিয়া আমি এই সব বিষয়েব পুনক্তিক করিয়া আপনাদেব ধৈগ্যচ্যতি কবিব না। আমি এসম্বন্ধ কেবল ছই একটা কথা বলিতে চাই।

এক চক্রে তমঃ হরে তারা গণে নাহি পারে।



ল্যাড্কো জুতার পালিশ,—সহত্রের মধ্যে একটি ছেঁড়া জুতার জ্লুস্ আন্তে—মূতন জুতা মূতন রা**থতে** অ **তি** তী স্থ পূর্বপুরুষদের নিকট হইতে উত্তর। ধিকার

হতে প্রাপ্ত ঋণের জন্যই যে বর্তমান চারীদের
ঋণের বোঝা অধিকাংশ ক্ষেত্রে এত ত্র্বহ

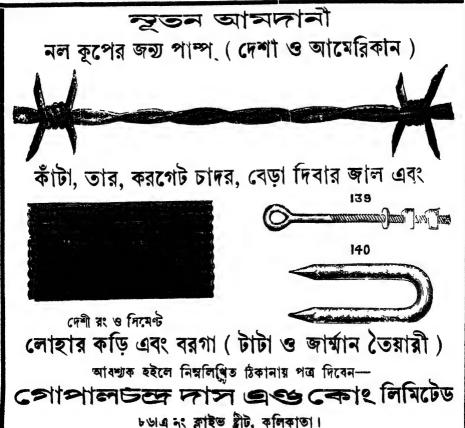
হইরাছে, তাহা আপনারা সকলেই জানেন। কিন্তু
একমাত্র ইহাকেই যদি চাব দের ঋণের জন্য
সম্পূর্ণ দারী করা হয় তাহা হইলে অত্যক্তি করা

হইবে। কারণ এমন অনেক দৃষ্ঠান্ত দেখা যায়,
যেখানে পূর্বপুরুষকৃত ঋণের দাযে চারীর যথানা থাকা সন্ত্রেও অকৃত ঋণের দাযে চারীর যথাসর্বাস্থই লোপ পাইয়াছে। চার রা যে ঋণ করে
তাহার অক্সতম কারণ এই যে, বীজবপন হইতে
ফসল বিক্রয়ের টাকা পাওযা পর্যান্ত ভাহাদিগকে
বছ মাস, এমন কি বৎসরাবধি অপেক্ষা করিতে

হর। চাষকার্য্য পরিচালন এবং জীবনযাঞা নির্ব্বাহের জন্ত অর্থের আবশুক, স্কৃতরাং ঋণ-গ্রহণ অবশুস্তাবী।

চাষীদের অমিতব্যক্ষিতা

অনেকের মুথেই শোনা ধার যে, চাষীরা অমিতব্যন্ত্রী, এবং এই অমিতব্যন্ত্রিভাই তাহাদের ঋণের কারণ। চাষীবা যে সমর সময অথথা থরচ করে এবং অনেক সমর যে তাহারা অথথা মামলা মোকর্দ্ধনা কবিয়া টাকার অপব্যর করে তাহা অস্বীকাব করিবাব উপায় নাই, কিন্তু এই বিষয়ে ১৮৭৫ সালে 'ভেকান কমিশন'' এবং ১৯০০ সালে বন্ধীর ব্যাক্ষিং কমিটা যে মন্তব্য প্রকাশ



করিয়াছেন, আমার মতে তাহা অনেকাংশে সতা। অমিতবারিতার ফলে, অথবা মামলা মোকদমা করিবার জত্ত চাষীরা বে পরিমাণ ঋণ করে. তাহাদের মোট দেনার তুলনার তাহা খুব বেশী নছে। দেশে বতুল পরিমাণে শিক্ষার প্রচলন इटेल এবং यत्र महकारत मक्षत्र भिकाय क्रम श्रवात कार्या जानाहेवात करन जाबीरमत वह मव দোষ, অর্থাং অমিতব্যবিতা, সামাজিক আডম্বর, मामना भाकसभात अतुखि नवहै कमाहैया (म छग সম্ভব। কিন্তু ভাষা হটলেট যে চাষীবা ভবিষাতে আব ঋণ করিবে না, ভাহা নহে , কারণ এই গুলিকে কিছুতেই তাহাদেব ঋণের মুখ্য কারণ বলা যায় না-বন্ধত: ইহা ঋণের গৌণ কারণ মাত্র। অবশ্য তাই বলিয়া চাষীদের এই প্রবৃত্তি দমন কবার জন্ম কোনরূপ চেষ্টা করার প্রয়োজন নাই, আমি এ কথা বলি না, বরং যাহাতে এই সকল কারণে চাষীদের ঋণের বোঝা অযথা ভারী না হয়, সে চেষ্টাও আমাদের করা উচিত। व मद्यक्त आगांत दून रक्तवा वहे त्य, हारीतां छ মারুষ, সভাতাব ও শিক্ষার প্রসারের সঙ্গে তাহাদের এই অমিতবাযিতাব প্রবৃত্তি কমিয়া গেলেও সম্পূর্ণভাবে নিম্মুল হইবে না।

বিবিধ প্রকাতর সাহাত্য্যর ব্যবস্থা

বর্ত্তমানে ঋণসমস্থার প্রাক্ত সমাধান করিতে ছইলে আমাদিগকে এই সমস্থা বিষয় সম্বন্ধে থুব স্পষ্ট একটা ধারণা করিতে হইবে। পূর্বপুরুষ-কৃত ঋণের বোঝা যথাসম্ভব কমাইয়া দিতে হইবে, বীজবপন হইতে ফসল বিক্রেয়ের সময় পর্যান্ত এই দীর্ঘ সমরের জন্ম ক্রবকদিগকে অল্ল স্থানে টাকা ধার দেওরার ব্যবস্থা করিতে ছইবে, তাহাদের অবস্বর সমানে যাহাতে কুটার-পিল্ল কিয়া জন্ম

কোনও উপারে তাহারা অতিরিক্ত কিছু উপার্জন করিতে পারে এবং চাবের উন্নতির জন্ম নানারাপ প্রচেষ্টার সহারতা করিবার জন্ম যাহাতে তাহারা অল্ল হুদে টাকা ধার লইতে পারে, আমাদিগকে তাহার ব্যবহা করিতে হইবে। চাষীরা সারাবংসর পরিশ্রম করিয়া যাহা উপার্জন করে, তাহাব একটি পরসাও তাহাদের হাতে উব্ত থাকে না, থাকিতে পারেও না।

জীবনধারণের পক্ষেই তাহাদেব আয় যথেষ্ট নহে, আর বাড়াইবার মত জ্ঞাত-জমিও তাহাদের যথেষ্ট নাই, বৈজ্ঞানিক উপারে চাষেব উন্নতি বিধান কবাব পথও তাহাদের জক্ত স্টে হর নাই। অল্ল স্থানে টাকা ধার পাওযাব পক্ষে বর্ত্তমানে তাহাদের বিশেষ স্থাবিধা নাই। পূর্বকৃত ঋণের স্থান দিতে পারিতেছে না। কাজেই এমন ব্যবহা করিতে হইবে—যাহাব ফলে একদিকে যেমন তাহাবের আয় বাড়ে, অন্ত দিকে তাহারা চাযেব উন্নতিব জক্ত প্রয়োজনীয় সকল টাকাই আল্ল স্থানে ধার পাইতে পারে।

স্থুদের পরিমাণ কমাইলে কি হয়?

এই প্রসঙ্গে আর একটি কথা বলা প্রয়োজন। অনেকের মনে এইরূপ একটি রহিহাছে যে ঋণের উপব ধার্যা মুদেব পরিমাণ कमाहेश मिल प्रमणी ठावीता तमनात शतिमान বাড়াইবার জন্ম উৎসাহিত हरेद, स्ट्राप्त शतियां शामह ঋণবৃদ্ধির ফলে म प्राहेरव । হইয়া কারণস্বরূপ স্থান, কাল, পাত্র-নির্বিশেষে श्रा त्रुश ना इहेरम्ख, हेहां সর্বভোভাবে তাৰ

寺 優ま

सका महर । वस्तः केळशांद्र ऋष बांधिया রাখিবার পক্ষে ইহা কিছুতেই সম্বত বুক্তি হইতে পারে না , কারণ উচ্চ স্থানের হারের মারাত্মক ফলাফল পূর্বেই বিস্কৃতভাবে আলোচনা করিয়াছি। নিজ স্বার্থ সংরক্ষণের জন্মও এইরপ নিম্নতর হুদের হারের বিপদ সহজে আমি কেবল देशों रे रिलंडि हारे द्य देश अदक्रवाद अनिवार्या নতে। নিমতর হারের যে কর্জ দেওয়া হইবে তাহা উৎপাদন সহাযক কাৰ্য্যে নিয়োজিত হয় কিনা, এবং চাষীদেব নিয়মিত আয় হইতে তাহারা নির্দিষ্ট সমযের মধ্যে এই ধাণ CHIN করিতে পারিবে কিনা, সে বিষয়ে দৃষ্টি বাথিয়া

ঋণদানের ব্যবস্থা করিলেই আপক্ষিত অনেক পরিমাণে নিবারণ করা धारिक भारत । ঋণদান সমিতি বা প্রতিষ্ঠানের পক্ষে তাহাদের ব্যবহারের প্রযোজন আছে ।

ঋণদানের বত্ত মান ব্যবস্থা।

এতক্ষণ যাগ বলিয়াছি, আশা করি তাগ হইতে আপনারা ঋণেব দায়ে আবদ্ধ চাষীদের ত্ববস্থার কাবণ সম্বন্ধ মোটামুটি ভাবে একটা ধারণা করিয়া লইতে পারিপ্রন। এখন

वाक्रालीत मिल्लारगोत्रव বাংলা "ন্যাস্কো" সাবান।



ত্যাশ্ত্যাল সোপ এও কেমিক্যাল ওয়ার্কদ লিঃ क लिका छ।।

यांक, वर्डमात्न जामात्मत (मान हांत्रीमिशांक धाव দেওয়ার জন্ত কি কি ব্যবস্থা বর্ত্তমান ৯০০ কোটা টাকার ঋণ তাহারা কোথা হইতে এবং किन्ना । १ शह कवियां हा मि विश्वा अकरे व्यारनांचना कवा मत्रकात । शृद्धि विनशिष्टि (य এই ১০০ কোটীর মধ্যে কতকাংশ প্রকৃতপঙ্গে 'কুবি-ঋণ'— অর্থাৎ অল্লকালেব অক্তহ বা দীর্ঘকালেব জন্মই হটক, চাষীবা প্রকৃতপঞ্ চাষের উন্নতিব জন্য এই টাক। ধাব করিয়াছে। কেন্দ্রীর ব্যক্ষিণ কমিটীর বিপোর্ট হইতে জানা যায यে, ममश ভারত ৯০০ কোটা টাকা ঋণবর মধ্যে ০০ হইতে ৪০ কোটি টাকা চাষীবা স্বল্পকাল (short) বা অন্তিদার্থকাল Intermediate স্বাধী কর্জন্পে ধাব করিয়াছে। উদ্বত্ত অমত: ৫০০ কোটি টাকাদীঘকাল স্থায়ী কৰ্জ বঝিত হটবে। বান্ধালা দেশে এই তুই প্রকাব কংজ্জবি পরিমাণ বথাক্রমে ৩৮ কোটি এবং ৬২ কোটি বলিয়া নির্দ্ধা বত হইয়াছে।

সমবার ঋণদান সমিতি

এই পরিমাণ টাকার ঋণ বর্ত্তমানে মহাজন ঋণদান সমিতি প্রভৃতি প্রতিষ্ঠান সববরাহ কবিতেছে। আপনাবা সকলেই জ্ঞানেন যে, অনেক স্থানে সমবার সমিতিগুলি চারীদেব অর স্থানে টাকা ধার দিতেছে। কিন্তু এখনও এমন অনেক গ্রাম আছে বাহার ত্রিসীমানার কোনও সমবার সমিতি নাই, বস্তুতঃ এমন অসংখ্য চারী আছে বাহার। কোনদিন এই সব সমিতির নামও উলে নাই। তৃই একটা তথ্য হইতেই তাহা বেশ বুমা বাইবে। ১৯০০ খুঠালের ৩০শে জুন ভারিখে সমগ্র ভারতবর্ষে মাত্র ৭৮ হাজার সমবার সমিতি ছিল ভাগানে মধ্যবিত্ত সম্পারের জন্ত

প্রতিষ্ঠিত সমিতিগুলি বাদ দিলে চাষীদের জন্ম প্রতিষ্ঠিত সমিতির সংখ্যা ছিল ৭৪ ছাজার, ইঠাদের কার্য্যকরী মুলধনের পরিমাণ ছিল মাত্র ত কোটি টাকা। বারলা দেশে ঐ ১৯ হাজার সমবায় সমিতি প্রায় ৫ কোটি কার্যা-কবী মলধনের সাহায়ে চায়ীদিগের চায়ের উন্নতির জক টাকা ধাব দিতেছিল। যেথানে পুরুক্ত মোট কৃষিঋণেৰ পৰিমাণ ৩৮ কোটি টাকা এবং প্রতি বংসরে চাষেব জন্ম বজীয় বাাঙ্কিং কমিটার নির্দারণ অনুসাবে অন্ততঃ পক্ষে ৯৬ টাকা আবশুক হয়, সেথানে এই ৫ কোটিতে কি হুইবে ? লোকসংখ্যা হিসাব করিলেও দেথা যাইবে যে, বাললা দেশেব চাষীদেব অতি অল সংখ্যকট এ প্রয়ন্ত সমবায় সমিতির সভ্য ইইয়াছে। বাঞ্চলা দেখেব ৬০ লক্ষ চাষী পরিবারের মধ্যে মাত্র ৪॥০ লক্ষ ছাড়া আব কেহই সমবার সমিতি সাহায় পার না। গড়পড়তা क्षनि इहेर्ड হিসাবে প্রতি ৫টি গ্রামে একটি করিয়া সমণায় সমিতি আছে। ইহাতে স্পষ্টই বোঝা যাইতেছে যে, বাঙ্গলাব চাষীদের পুঞ্জীভূত ঋণেব জন্য যে বিপুল অর্থের প্রযোজন তাহাতে বর্ত্তমানে সমবায সমিতিগুলি তাহার অতি সামার অংশই স্রয়রাঞ কবিতে সক্ষম।

সরকারী কৃষি ঋণ

সমবায় সমিভিগুলিব সাহায্য ছাড়া চাষী-দের আর একটি উপায়েও টাকা ধাব কবিবার স্থবিশ কাছে। ভারত গ্রন্থেণ্ট Land Improvement Loans Act এবং * Agriculturist's Loans Act নামে তুইটা আইন পাশ করিয়াছেন। বিভিন্ন প্রাদেশিক গভর্গমেন্ট, নিজ নিজ এলাকায় চাষীদিগকে প্রয়োজন মত জমির উন্নতির জন্য কিংবা তুর্জিক প্রভৃতি বিপদের সময় ঘাহাতে টাকা ধার দিতে পারেন সেই উদ্দেশ্যে এই চুইটি আইন পাশ रहेग्राहिन। किन्न धरे আইনের সহায়তায় চাষীদের এ পর্যান্ত বিশেষ কিছু স্থবিধা হয় নাই, ভাহা আপনারা জানেন। 7952-59 ৰাজলা দেশের চাষীয়া Agriculturist's Loans Act অনুসারে মাত্র ১৪ লক্ষ ৪৪ হাজার টাকা পাইয়াছিল: গত করেক বৎসক্তের মধ্যে ইহাই সব চেরে অধিক পরিমাণ টাকা অর্থাৎ অন্যান। বৎসর ইহা অপেক্ষাও অনেক কম টাকা তাহাদিগকে (দওয়া হটয়'ছে। বাজলা দেশে ছভিক বন্যা ইত্যাদি লাগিয়াই আছে। ইহার জন্য চাষীদের যে পরিমাণ কর স্থীকার করিতে হয় ভাহাব তুলনার গভর্ণমেন্টের নিকট হইতে যে

পরিমাণ টাকার সাহায্য পাওরা পিরাছে, ভাহা নিতান্ত ভূচ্ছ বলিরা মনে হইবে।

Land Improvement Act পাশ
হওয়ার জন্যও বাললার চাবীদের কার্যতঃ কোন
স্থবিধা হর নাই। গত করেক বৎসরের মধ্যে
১৯২৬ সালেই বাললা দেশে সব চেরে বেশী
টাকা পাওয়া গিয়াছিল; কিন্তু আপনাবা শুনিয়া
অবাক হইবেন যে, সেই বৎসরেও বাললার
চাবীরা ভালাদের জ্মিব উন্নতি করিবার জন্য
গভর্ণমেন্টের নিকট হইতে মাত্র ৪০ হাজার টাকা
পাইযাছে, ভালার বেশী নয়। বলীয় বাাজিং
ক্মিটী যে বলিয়াছেন,— "The Act is almost
a dead letter throughout Bengal"
ইহা পুবই খাটি কথা।

GREAT INDIA INSURANCE LTD.

IIcad Office-14 CLIVE STREET, CALCUTTA

DIRECTORS :-

Maharaja Sris Chandra Nandy M. A., M. L. C.

Sir Hari Sankar Paul, Kt.

Mr. Roma Prosad Mukherjee, M. A. B. L., Councillor, Calcutta, Corporation.

Mr. S. Chaudhuri, B. A., (Cantab) Bar-at-law

Mr. Ramananda Chatterjee M.A. Editor "Probasi" and "Modern Review"

Mr. Ramani Kanta Roy, B. A. landholder, Chowgram, Rajshahi, Rai Radhica Bhusan Ray Bahadur Landholder, Tarash, Pabna

Managing Director, Tarash Bank Ltd, and Pabna Silpa Sanjibani I.td.

Mr. K. C. Neogy, M. A. B L. M. L., A. Advocate.

Mr. Nalini Mohan Roy Chowdhury, B. A. Managing Agent, Co-operative Hindusthan Bank Ltd.

Mr. Tarini Prasad Roy, BL., Director, Saroda Tea Co. Ltd., Atiabari

Tea Co Ltd., Chairman, Indian Tea planters Association, Jalpaiguri.

Mr. Bimalananda Tarkatirtha, Kaviraj Shyamadas Bhawan, Grey Street, Calcutta, Mr. Girija Mohan Sanyal, M.A., B.L. Managing Director, Sanyal Banerjee & Co., Ld.

CHIEF MEDICAL OFFICER:-

Sir Nilratan Sircar, M.A., M.D., D.C.L., M.L.C.,

Managing Agents— Sanyal Banerjee & Co., Ltd. S. Sen.— Secretary

মহাজ্ঞনের গ্রাস হইতে রক্ষা

গভর্ণমেন্ট আর একটি উপায়ে চাষীদের माहाया कतिवात (छ्टा कतिवादहर । : ৯১৮ माल Usurious Loan act নামে একটি বিশেষ আইন পাশ হয়। এই আইনের উদ্দেশ্য ভিল ্যাহাতে হৃদ্পোর মহাজনেরা অপরিমিত হৃদ আদার করিতে ন। পারে ভাহার ব্যবস্থা করা; किस यांडाता এই विषय मःवाम तार्वन, डांडाता জানেন যে, এই আইনের উদ্দেশ্য কিয়ৎপরি-মাণেও সফল হয় নাই মহাজনেরা श्रुतन भूर्त्वत नाग्रहे विनक्षण উচ্চ हात्र निःमहाग्र চাষोनिगरक ठाका थात्र निट्डरह। গভর্ণমেণ্ট উক্ত আইন পাশ করিয়'ছেন সত্য, কিন্তু তাহার যথেষ্ট প্রয়োগ না হটবার দরুণ চাষীদের বিশেষ কোন স্থবিধা হইতেছে না।

প্রথমত: সকলেই আশা করিয়াছিলেন যে, ব্যাপকভাবে সমবায় ঋণদান সমিতি প্রতিষ্ঠিত করিয়া এই বিষয়ে চাষীদের তুরবস্থা দূর করা যাইবে। কিন্তু সে আশাসফল হয় নাই। অগণিত চাষী তাহাদের চাষের কাজের জন্য, দৈনন্দিন কাজের জন্য, এবং ত্ৰভিক वन्ग প্রভৃতি হর্মিপাক হইতে বাচিবার নিকটই প্রধানত: মহাজনদের আশ্রয় গ্রহণ করিতেছে এবং চড়া হারে স্থদ আদায় করিলেও এই মহাজনগণ তাহাদিগকে টাকা ধার . দিয়া সাময়িক প্রয়োজন মিটাইবার সংগয়তা করিতেছেন। কিন্তু যথন দেনা শোধ করিবার সময় উপস্থিত হয়, কিংবা যথন স্থদ দিবার তাগিদ আসে, তথন চাষীয়া একেবারে কিংকর্ত্তব্যবিমৃত্ হইরা পড়ে।

ভারতীয় চাধীদের ঋণসংগ্রহের বর্তমান ব্যবস্থার ইহাই সংক্ষিপ্ত পরিচর। সমবার সমিতিগুলি সংখ্যার অন্ধ এবং উহাদের যথেষ্ঠ টাকাও নাই;
মহাজনেরা ঋণের টাকা যোগাইতেছেন বটে, কিছ
তাহার পর অত্যধিক হারে স্থদ আদার করিতে-ছেন, তাহা হয়ত অনেক ক্ষেত্রেই দেনাদারের পক্ষে পরিশোধ করা সাধ্যাতীত। দেনা শোধ করিবার জন্ম ইহাদের নিকট কিন্তিবন্দীতে টাকা দিবার স্থবিধা চাষীরা পাইতেছে না।

বিচেদ্যেশ ক্ষমি ঋণের ৰাবস্থা

ভারতীয় ক্বকের ঋণ-সমস্তার সমাধান সম্বন্ধে আলোচনা করিতে গিয়া স্বভাবত:ই আমাদের মনে এই প্রশ্ন জাগিবে যে, অন্ত দেশে কি কখনও এইরূপ অবস্থার উদয় হয় নাই; হইয়া থাকিলে তাহার৷ সেম্বর কি ব্যবস্থা করিয়াছে ? অঞ্চ কোন দেশ এ-সম্বন্ধে এমন কোনও উপায় উদ্ভাবন করিতে পারিয়াছে কি, যাহা আমাদের কাঞে লাগিতে পারে ? এই সম্বন্ধে আমার মনে হয় যে, আমানের দেশে কৃষি ঋণ সমস্তা যে মৃৰ্ত্তি ধারণ করিয়াছে, অক্স দেশ হইতে তাগার যথেই পার্থকা আছে। এইসব দেশে আমাদের দেশের মত চাষীদের পূর্বকৃত ঋণ স্ত পীকৃত হইয়া তাহাদের সমস্তাকে জটিল করিয়া তুলে নাই। চাবের উন্নতিকল্পে অল্প বা দীর্ঘকালের জক্ত চাষীরা যাহাতে সহজে এবং অল্ল স্থান টাকা ধার পার, প্রায় সকল উন্নত দেশেই এখন সেইরপ ব্যবস্থা করিবার চেষ্টা হইতেছে। আমরা এই বিষয়ে তাহাদের নিকট হইতে অনেক প্রেরণা পাইতে পারি। কিন্তু আমাদের দেশের চাষীর পূর্বাঞ্চত ঋণ, যাহা ক্রমাগত জমা হইয়া বিপুলাকার ধারণ করিয়াছে তাহা পরিশোধ করিবার জক্ত অক্ত কোন দেশের দৃষ্টান্ত হইতে কোন পথের স্কান পাওয়া বাইবে বলিয়া আমার মনে হয় না। ভবে এরশ দৃষ্টান্ত বিরল হইবে না বে, ক্লুক সম্প্রদারের আৰুত্মিক সন্ধট নিবারণের জন্ম উরভ দেশের গংশবৈদ্ট মাত্রই কাহ্যভৎপর হইরা ধাকেন।

চীন দেশের অবস্থা

व्यथमहै व्यत्नवंश्य जांत्रज्यस्त जूना मण कीन मण्डका प्रश्न क्यां स्त्र वाक । स्थान गण्डका प्रश्न क्यां के क्यां के विकास मण्डका प्रश्न क्यां के क्यां के विकास मण्डका प्रश्न क्यां के क्यां के

ইউরোপ ও আমেরিকা

ভারপর ইউরোপ ও আমেরিকার দেশগুলির

কথা ধরুল; সেখালে একেবারে বিপরীত অবস্থা। "চাৰীৰ ঋণ" ৰলিয়া তাহাদের কোনও এক বিশেষ সমস্যা নাই বলিলেই চলে। চাষের উন্নতির अक चारका गर मार्स अकर बक्स अनुसारत सुरक्ष नाहे, এवः अहे উদ্দেশ্তে সব দেশেই বে চাষীরা প্রয়োজন মত সম্পূর্ণ রকম ধার করিতে পারে তাহা নহে। কিন্তু সকলেই আপ্ৰাণ চেটা করিতেছে, যাহাতে চাষীদের এই সব অস্থবিধা দুর হুটুরা যায়। কিন্তু প্রায় কোনও দেশেই চাষীদের পুর্বাকৃত ঋণ কিছুই নাই, কিমা থাকিলেও তাহা এখন গ্র্যান্ত আমানের দেশের মত ভ পীকৃত হয় নাই, এবং এই কারণে ইহার সমস্যাও এখন পর্যান্ত গুরুতর হট্রা উঠে নাই। কাজেই এই সব দেশে এ পর্যান্ত এমন কোনও ব্যবস্থা গৃহীত হয় নাই, যাগকে আদর্শ মানিয়া আমরা নৃতন কোনও ব্যবস্থা আমাদের দেশে গ্রহণ করিতে পারি।

जटड्रे लिश

ইদানীং অন্ট্রেলিয়ার করেকটি রাট্রে এই সম্বন্ধে কতকগুলি ব্যবস্থা গ্রহণ করা হইরাছে; আমাদের দেশে তাহার অন্তর্মপ কোনও ব্যবস্থা গ্রহণ করা যাইতে পারে কিনা, তাহা আলোচনা করিবার



গন্ধে অতুল!
বোড়শী সেণ্ট।
শুণে অত্বপম!
বোড়শী সাবান।

মীরা • কলিকাতা

চাকার একমাত্র একেন্ট:--লালভাই এও কোং।

পূৰ্বে একবাৰ এই ব্যবহাওলির স্বরূপ বিলেধণ क्तिश प्रथा यांक। शक्तिम कार्हिनया लाप्तरम গত বংসর আগষ্ট মানে Mortgagees' rights Bestriction Act নামে একটা বিশেষ আইন शाम कता हता है हो ब फेल्स्स वक्की स्माव পাওনাদারগণ যাহাতে অযথা দেনদারগণের প্রতি কোনরূপ অত্যাচার না করিতে পাবে, তাহাব ব্যবস্থা করা। এই আইনের ছারা সর্বেচিচ আদালতের হুকুম ছাড়া পাওনাদারগণের পক্ষে भाकानमात्रशालक निक्षे वक्रकी (मनाव है।काव দাবী করা কিহা দেনার টাকা আদায়েব জক্ত কোনওরূপ চেষ্টা কবা, ডিক্রাজাবী কবা, কিখা, বন্ধ কী সম্পত্তি নীলামে ডাকিয়া কিনিয়া লওয়া ইত্যাদি কার্য্য নিষিদ্ধ করিয়া দেওবা হট্যাছে। উক্ত সৰ্বোচ্চ আদালত বাহাতে যথেচ্ছভাবে কোন রায় না দেন এবং তাঁচারা যাচাতে নিম্বিবিত করেকটি বিষ্যের প্রতি বিশেষ লক্ষ্য কাথেন সে জন্য তাঁহাদের উপর নিয়ক্ত অমু-শাসন ব্যবস্থা আছে। কোনও পাওনাদাব मिनमाद्विव विकल्फ कान अर्था कविवाव जना আদালতেব নিকট হকুম প্রার্থনা করিলে আদা-লত কতকগুলি বিষয় বিবেচনা কবিয়া দেখিতে वांधा थांदकन, यथा:-() वसकी मन्निख শীঘ্ৰই নষ্ট কইৱা যাওয়ার সম্ভাবনা আছে কিনা (২) দেনাদার তাঁথার নিজম টাকা হইতে কিমা অন্য কোথাও হইতে অৱ স্থানে টাকা ধার করিয়া ঋণশোধ করিতে পাবে কিনা (৩) পাওনাদারকে প্রার্থিত অনুমতি না দিলে তাঁহার শীঘ্র কোন বিশেষ ক্ষতি হওরার সম্ভাবনা আছে কিনা (৪) অমুমতি দিলে দেনাদারকে অতিরিক্ত কোনও চাপ एक्छ्या हहेरव किना (c) वर्खमान शृथिशे-যাপী আর্থিক হুগতির জন্য কেনালারের পক্ষে

পাওনাদারের টাকা মিটাইরা দেওরা ধুবই কটবারক হইবা পড়িরাছে কিনা ইত্যাদি।

যদি আদালত এই সমন্ত বিষয় বিবেচনা করিয়া বু'ঝতে পাহেন যে, পাওনাদাৰকে প্রার্থিত অন্থমতি দিলে দেনাদাবের পক্ষে কোনও বিশেষ অন্থবিধা হইনে, ভাহা হইলে তাঁহারা এইরূপ অন্থমতি দেনেন না , এবং যখন তাঁহারা এইরূপ অন্থমতি দিবেন তথনও তাঁহারা অবল্য বিশেষে এমন কতকগুলি সর্ত্ত নির্দেশ ক'বয়া দিবেন যাহার কলে দেনাদাবগণের প্রতি কোনওরূপ অবিচার হওয়ার আশক্ষা না থাকে—উক্ত আইনে এইরূপ বিধি নির্দেশ ও আছে।

পশ্চিম অস্ট্রেলিরাব অক্তাক্ত প্রদেশেও দেনাগাব দিগেব দায়িত্ব লাঘ্য কবিবার উ.দ. শা গত বৎস্ব ক্ষেক্টা আইন পাশ করা হইবাছে। উদাহরণ স্বরূপ ট্যাস্মানিয়ার নাম কবিতে পাবি. দেখানেও পশ্চিম অস্ট্রেলিয়াব Montgagee's Rights Restiction Act এব অন্থরপ একটা আইন পাশ করা হইয়াছে, উপরস্ত কোনও বন্ধকী দেনার স্থদ যাহাতে পাউণ্ড প্রতি ১॥ শিঃ এর বেশী না হয় সেই জন্য ব্যবস্থাও করা হুইয়াছে। নিউ সাউথ ওয়েলসে গত অক্টোবৰ श्रात्म Moratorium Act जुन Interest restriction Act নামে তুইটী আইন পাশ করা इटेशांट्ड , अध्य आहेत्नत्र वावसाय ठावीत्मत्र অবস্তাভাল নাহওয়া পর্যান্ত মহাজনেরা আদা-লতের বিশেষ হকুম ছাড়া তাহাদের নিকট দেনা বাবদ আসল কিখা স্থা কিছুই দাবী করিতে পারিবে না। অবশ্র আদালতও যাহাতে এই সম্বন্ধে রার দেওযার পূর্বে চাষীরা বাস্তবিকই দেনার কিন্তী দিতে অক্ষম হইরা পড়িয়াছে কিনা. এবং ভাছাদিগকে এই ভাবে স্থবিধা দেওরার

करन बद्धकी कमित्र बोकांत्र एवं व्यन्त कविशास्त्र ক্ষিয়া গিয়া শেষ পর্যান্ত মহাজনদের ক্ষতি হইতে शांद्र किना, এই সমন্ত विषय वित्वहन। करत्रन-এই আইনে এইরপ নির্দেশও আছে। দ্বিতীয় আইনের উদ্দেশ্য সকল প্রকাব দেনার স্থদের হার কমাইয়া দেওরা। দক্ষিণ অষ্ট্রেলিয়াতেও ইগার অফুরুপ ব্যবস্থা করা হইয়াছে। সেখানে গভ

ডিলেম্বর মানে mortgagers' relief act নামে **এकी कार्टेन शांभ कता हहेगाहि। এই कार्टे**न আগামী হুই বৎসরের মধ্যে দেনাদারগণের উপর যাহাতে ঋণ পরিশোধের চাপ না দেওরা হয়, তাহার ব্যবস্থা করা হইরাছে।

ক্রমণ:

ন্যাশ্ন্যাল ইন্সিওরেন্স কোং লিঃ

(১৯০৬ সালে স্থাপিত)

সাশসাল ইন্সিওরেন্স বিল্ডিং ৭নং কাউন্সিল হাউস ট্রাট, কলিঃ।

- ১। ভাশন্যালের ''পলিসি'' পৃথিবীব্যাপী 🏅 ৩। নান।রূপ স্থভরাং ভারতে সকলেরই প্রিয়
- ২। এখানে বীমাকারীদের স্বার্থ সম্পর্ণ-কারাগণ সর্বদাই ভদ্র ব্যবহার भान।
- পলিসি চি**তা**কর্ষক স্থবিধাজনক প্রিমিয়াম গ্রহণ বিভরিত হয়।
- রূপে স্থুরক্ষিত থাকে এবং বীমা- 🖁 ৪। এই সকল পলিসির উপর সকল तकम श्रुविधा धवः मरञ्जामकनक বোনাস দেওয়া হয়।

নিম্মের অক্ষণ্ডলির প্রতি চোখ বুলাইলে কোম্পানীর ক্রমোলভির পরিচয় পাইবেন।

প্রদত্ত দাবীর পরিমাণ--- ৯০,০০,০০০ টাকা লগ্নীকৃত ফাণ্ডের পরিমাণ—১,৭৫,০০,০০০ টাকা প্রিমিয়াম আয়— ৩৩,০০,০০০ টাকা

যে সকল এজেও আশভালের কাজ করেন তাঁখানের পাওনা পণ্ডাও যথেষ্ট।

ন্যাশ্ন্যাল কারার এও জেনারেল ইন্সিওরেয় কোম্পানী লিঃ

সকল বুক্তমর অগ্নিও মোটবকার বীমার জন্য নিম্নের ঠিকানার অনুসন্ধান করুন ৪-

খাশ্খাল্ ইন্সিওরেন্স বিল্ডিং

৭নং কাউন্সিল হাউস খ্রীট, কলিকাডা

(कांन कार्रन--- ६१२७ क्षेर २१

वात, कि, नाम, धक्ष दकार-प्रगादनकातम्।



ভাল পেইণ্ট

বিভিন্ন প্রকারের রং এর জন্স গিরিমাটির রং বদলাইরা লইবে। ওরাটার লাইম ১ পেক, নৃতন শ্লেক্ড্ লাইম ১ পেক, হলদে গিরিমাটি ৪ পাউগু, পোড়া umber ৪ পাউগু। এই গুলি মিশাইরা গ্রম জলে গুলিয়া লইবে।

ওয়াটারপ্রতক্ষর আঠা

সাদা লাকা, পরিশত কাপ্থার সহিত গুলিয় লইবে। আগুন বা আলোর নিকট হইতে দ্রে রাখিবে। ছুই ভাগ পেইল মু, ৮ ভাগ টাটুকা সর তোলা হুধ গলাইয়া ওয়াটার বাণ দিয়া প্রযোজনমত বাষ্প উভাইয়া লইবে। ৬ ভাগ পেইল ম উপযুক্ত পরিমাণ ডিষ্টিল্ড ওয়াটারের সহিত গুলিবে। সহিত দেড ভাগ উহার উৎकृष्टे इनाम देखन योश कतिरव : यथन উहा গুলিয়া ঘাইবে, তখন ২ ভাগ স্পিরিট অব টার্পেন্টাইন দিয়া সবগুলি বেশ ভাল করিয়া মিশাইবে। গ্রম জলের 'বাথ' मित्रा मन মিশাইতে হইবে।

গোলাপজল

পনর কোঁটা অয়েল অব রোজ এক ডাম কার্কোনেট অব ম্যাগনেসিয়া, এক পাইণ্ট ডিষ্টিল্ড ওয়াটার। প্রথমে ম্যাগনেসিয়ার সহিত তেল ঘবিয়া লইবে, তারপর ক্রমে ক্রমে জল মিশাইয়া ফিস্টার করিয়া লইবে।

CI P.--

রাশিয়ান গ্লু

কড়াই শুটির আকার পরিমিত গদ তরল করিতে যতটুকু স্পিরিট অব ওয়াইন প্রয়োজন ততটুকু স্পিরিট অব ওয়াইন প্রয়োজন ততটুকু স্পিরট দিয়া গদ পাতলা করিয়া লইবে। অপর একটী পাতে আইসিংয়াস শিরীশ যাহা পূর্বেই জলে ভিজাইয়া ফুলাইয়া নরম করিয়া রাথা হইয়াছে তাথা ফ্রেঞ্চ ব্র্যান্তি অথবা মদের মধ্যে যাহাতে ২ আইন্স জেননের শক্ত আঠা হয় এমন ভাবে মিশাইবে। উহাতে অল্প একটু গাম গ্যালবেনাম বা এমোনিয়েকাম মিশাইয়া ঘষিবে বা এমন ভাবে চুর্গ করিবে যেন উথা আঠার সঙ্গে গালিয়া যায়। তারপর জাল দিয়া স্বস্তুলি মিশাইবে এবং একটী বোতলে ছিপি আটকাইয়া রাখিবে। ব্যবহারের পূর্বের্ব বোতলটী গ্রম জলে রাখিয়া দিবে।

মেটাল পলিশ

Kieselguir ৫৬ পাউত্ত, প্যারাফিন তেল
থ গ্যালন, মেথিলেটেড স্পিরিট ১১ গ্যালন,
ক্যাম্পরেটেড স্পিরিট আধ গ্যালন, তারপিন
তেল আধ গ্যালন, তরল এমোনিয়া ফোর্ট ৩
পাইণ্ট। তেল, তারপিন এবং মেথিলেটেড
স্পিরিটের মধ্যে এমোনিয়া ঢালিয়া দিবে। উহার
সহিত ক্যাম্ফোরেটেড স্পিরিট যোগ করিয়া
কিলেল গুড়ের সঙ্গে মিশাইবে। যাহাতে কোন
ক্রব্য তলে পড়িয়া থিতাইয়া না যায় এক্সক্ত ভরিবার

সময় বেশ ভাল করিয়া ঝাঁকিতে থাকিবে। কিসেল গুড় একটু কম দিয়া একটু sesquioxide of iron দিলে রংটা লাল হইবে। স্থাকড়া দিয়া পলিশটী লাগাইবে, শুকাইয়া গেলে আর একথানি পরিছার স্থাকডা অথবা ব্রাস দিয়া ঘবিবে।

শক্ত সিমেন্ট

সর্কোত্তম সাদা গ্লু > পাউগু, শুকনা সাদা সীসা ই পাউগু, soft water এক কোরাট, গুরাটার বাথে মিশাইযা গলিরা না যাওয়া পর্যান্ত অল্ল জল্ল তাপ দিবে। এই সময় আদ পাইন্ট এলকহল এবং এক আউন্দা স্পিরিট অব ক্যান্দ্র যোগ কবিৰে।

সাইতকল টায়াতেরর সিতমণ্ট

গাটা পার্চা ই এভর্জুপয়েজ আউন্স caoutchouc, ১ এভর্জুপয়েজ আউন্স, কার্বল বাইসাল্কাইড্ এক ফুইড আউন্স মিশাইবে এবং
গুলিবে। ছিন্ত স্থান পবিদার করিয়া উহাতে
এই সিমেন্টের ফোটা ফেলিবে। ছেড়া স্থান যদি
বড় হয়, ভাহা হইলে সিমেন্ট পরদা কবিয়া
লাগাইবে। ববাব টায়াবটি হাল্কাভাবে সভা
দিয়া বাধিয়া গাখিবে। ভারণব ২৪ হইতে ৩৬
ঘণ্টাকাল শুকাইবে।

অগ্নিনির্বাপক তরলসার

অপবিশ্রত ক্যালসিরাম ক্লোরাইড ২০ ভাগ, লবণ ৫ ভাগ একত্রে ২৫ ভাগ জলে মিশাইবে। এই তরলসার তৈরার করিয়া ব্যরে রাখিবে। কোথাও আগুন লাগিলে হাত পাম্প দিয়া প্রযোগ করিবে।

Exle Grease

ট্যালো ১ পাউগু, রেসিন ১ পাউগু, তিসির তৈল ১ পাইন্ট মৌচাকেব মোম ২ পাউগু, ক্যাইর অযেল ১ পাইন্ট।

কেশোদ্ধার

সালফার ১০ থেগ, লেড এসিটেট ২০ থেগ, প্লিসিবিন ৪ ফুইড আউন্স, স্থান্ধ জল ১০ ফুইড আউন্স। সবগুলি বেশ ভাল করিরা মিশাইয়া ব্যবহার করিবে।

আরামদায়ক সিরাপ

মবফিন সালফেট এক **আউন্স,**সোডিরাম কার্কনেট ২ গ্রেণ, সাধারণ সিরাপ ও
ফুইড, জল ১ ফুইড আউন্স, স্পিরিট অব ফেনেল ২ ফুইড ড্রাম, ্বেশ ভাল করিবা মিশাইবে।

অজীর্ন, পুরাতন সদর্গী ও কাশী দূর করিতে
পিটি শিক্ষ্

রক্তপরিস্কারক মিকশ্চার

পটাসিয়াম যোভাইড ৫২॥০ গ্রেণ, স্পিরিট অব স্থালভোলেটাইল ১০ মিনিম; ক্লোরিক ইথার ৬৭ মিনিম, সাধারণ সিরাপ ৫০ মিনিম, জল ৮ ফুইড আউন্ধ; পোড়া চিনি দিয়া রং করিবে। চারি আনার যে কোন ঔষধের দোকানে উক্ত মিকশ্চার তৈরী করিয়া দিবে। ডোজ এক চামচ দিনে ভিনবার।

সিরাপ অফ ফিগস

এক পাউগু ভুমুরের ষ্ট্র এক আউন্স দোণামুখী পাতা, এক কোয়ার্ট জলে । সদ্ধ করিয়া এক পাইণ্ট করিবে। ্ব পাউগু চিনি দিয়া ভার পরে ১০ মিনিট কাল সিদ্ধ করিবে।

কাটা পোড়া ঘা ইত্যাদির মলম

এক আউন্স হোরাইট ওয়াক্স, এক আউন্স ভোসলিন, বার্গাণ্ডিপীচ ঠ আউন্স, জলপাই এর তেল ই আউন্স, তারপিন ই আউন্স, ইউক্যালিপ্টাস অয়েল ই আউন্স, বোরাসিক এসিড ঠ আউন্স কার্কালিক এসিড ই আউন্স, সব্দ্ধ তেল (green oil at elder) ই আউন্স। আঠার কেটলির মত কোন পাত্রে গলাইয়া ফোলিবে ও দশ মিনিট কাল অল্প অল্প ফুটাইবে। তারপর পাত্রটি ঠাণ্ডা জলের মধ্যে রাখিবে। জমাট বাঁধিতে আরম্ভ না করা পর্যন্ত নাড়তে

বাতের বড়ি বা পিল

সেলি সাইলেট অব সোডা ৄ আউন্দ, গুই একাম ৄ আউন্দ, এলোদ ৄ আউন্দ।

চুলের ঔষধ বা কেশরক্ষক

শ্লিসিরিন ১ আউন্স, ম্পিরিট অব ও্যাইন ১ আউন্স, :মোনিয়া ্ব আউন্স, কেসিরার তেল ১০ কোঁটা ঝাঁকিয়া মিশাইয়া লইবে।

মাথা ধঃার পাউডার

এটি ফেব্রিণ টু আউন্স, কাাগর স্থগার ২ আউন্স বেশ ভাল করিয়া মিশাইবে। চায়ের চামচের ট্র চামচ শুক্না শুড়া জিহ্বার উপর রাথিয়া জলের সঙ্গে থাইয়া ক্লেলিবে।

বেদনাহীনভাবে দফ্ডোব্ডোলনের উপায়

মর্ফিন সালফেট, হাইড্রেট অব কোরাল, কোকেন হাইড্রেট ক্লোবেট, কার্কলিক এসিড, প্রভ্যেকের ৫ গ্রেণ, গোলাপজ্ঞল ৫ ফুইড ড্রাম গলাইবে তৎপরে হাইপোডান্মিক পিচকারী দিয়া উহা মাড়ির মধ্যে ইনজেক্সন করিয়া দিবে।

ঘ ফোড়া বা কাটার মলম

কার্কলিক এসিড (কুটাল) ৪০ গ্রেণ, ক্লোরোফিল

ভাম, পেটোলিয়াম জেলি ১ পাউত্ত, এসিডকে একটু জেলি দিলা সামাক্ত উভাপ সহযোগে গলাইবে ভারপর সব একসংশ মিশাইয়া লইবে।

অপরাগ

তেলো ত্বক

নারীরা তেলো চন্দ্র থাকা ত্রভাগ্যের বিষয় বিলিয়া মনে করেন; কিন্তু যদি তাঁহারা এই কথাটি উপলব্ধি করিতেন যে উহার জন্মেই যৌবনের চাকচিক্য দীর্ঘকাল স্থায়ী হয়, তাহা হইলে তাঁহারা আব প্রকৃতির বিরুদ্ধে নালিশ করিতেন না। বস্তুতঃ, যাহাদের ত্বক শুক্তবং বোধ হয়, তাঁহারা অপর শ্রেণীর মেয়েদের মত জ্বল বায়ুর দৌরাত্ম্য সন্থ করিতে পারেন না। তেলো ত্বক থাকা সত্ত্বেও অক্সন্ত্রী যাহাতে স্থান্দর দেথার, সেইজক্ত কয়েকটী কথা লিপি বন্ধ করিতেছি।

যদি ত্বক বাল্ডবিকই চক্ষীযুক্ত বোধ হয়, তাহা **১ইলে যবচুর্ণ ব্যবহার করিলে বিশেষ** ফল পাওয়া যাইনে। কিছু হক্ষ যবচুর্ণ গ্রহণ করিয়া উহার সঙ্গে এক চামচ সালফার চুর্ণ এবং আর এক পাত্র castile soap চুৰ মিখিত কর। জিনিবটীকে এক দক্ষে উত্তমরূপে মিশ্রিত তৎপবে উহার এক চামচ চয় ইঞি স্বোরার একটা butter muslin- এ রাখ। তারপরে ঐ ক্লাকড়াটিকে আলগ। ভাবে বাঁধিয়া ঈষত্বফ জলে ভিজাইয়া মূথে ব্যবহার করিতে থাক; সাবানের প্রলেপটি শুকাইয়া যাইতে দিও। মিনিট তিনেক সময় অতিক্রান্ত হইলে, উহাকে ধুইয়া ফেলিও; সপ্তাহ থানেকের জক্ত দৈনিক তুইবার ব্যবহার করিলেই বিশেষ উপকার লক্ষিত

হাবে। তৎপরে সপ্তাহে তুই একবার করিয়া ব্যবহার করিলেই চলিবে।

লোমকৃপ বড় হইয়া গেলে ঘবচুৰ্ণ ব্যবহারে উহা ছোট হইয়া আসিবে; ত্বকও পূকেরি মত চকীযুক্ত থাকিবে না। যদি লোমকৃপগুলি খুব ুবড় হইয়া গিলা থাকে, ত'হা হইলে মুখের উপর দশরাত্র ধরিয়া নিমলিখিত জিনিষ্টী ব্যবহার করিতে হইবে। একটা ডিম ভাঙ্গিয়া উহার সঙ্গে এক আউন্স গলানে৷ মধু লও এবং তাহার সঙ্গে বালি চুৰ্ আউন্স **মি** ত্রিত মিশ্রিত খুব ঘন হয়, यमि দ্রবাদী সঙ্গে একটু গোলাপ **इ**टेटन উহার ব্যবহার করিতে পার। এই মিকচারকে সমস্ত মুখের উপর সমানে লাগাইয়া দাও এবং তৎপরে নাক, মুথ, চফু বাহিরে রাখিবার স্থবিধা রাখিয়া সমস্ত মুথের উপর একটা মস্লিন কিংবা সিঞ্চ লেপ্টাইয়া দাও। ভোর বেলায় ঈধত্ঞ জলে তুই এক ফোঁটা ছডিকোলন ফেলিয়া দিয়া মুখ-ধৌত করিয়া পরিষ্কার রূপে মণ্ডল ফেল ৷

অনেকে মনে করেন যে তেলো অকের উপর
সার কোন প্রকার জিনিষ ব্যবহার করিতে নাই।
বস্তত: ইহা ভয়ানক ভূল ধারণা। যাহাদের গাত্র
চর্ম তেলোও নর, থরথরেও নর, তাহাদের অস্কে
ব্যবহারের জন্ম নিম্নলিথিত ফর্ম্লা বিশেষ কার্য্যকর্মী হইবে :—

শিপরিট অফ ্ক্যান্চার · ৩ জ্রাম পারা যাইবে।
আডিকোলন ,, ,, পারে। নিয়ে
সিম্প,ল টিংচার অফ ২ আউন্স্বাইতেছে:—
বেনজ্রেন· · ·

গোলাপ জল 8

এই শ্রেণীর ত্বকের জন্ম অনেকে Foundation ক্রীমএর পরিবর্জে পাউডার লোসন ব্যবহার করিয়া থাকে। বাজারেও অনেক ভাল জিনিম পাওয়া যায়; কিন্তু স্মরণ রাখিতে হুইনে যে পাউডার করিবার পুর্বের্ত লোসনটি যেন সম্পূর্ণ-রূপে শুকাইয়া যায়। এক টুক্রা স্থাময় লেদার দিয়া ইহাকে মস্থণ করিয়া ভূলিতে হুইবে; পাউডার করা সাধারণ নিয়মামুসারেই চলিবে। সম পরিমাণ য়িসারিণ এবং গোলাপ জল মিশ্রিভ করিয়া লইলেও তেলো ত্বের কাজে লাগাইতে

পারা যাইবে। ইহা বাড়ীতেই প্রস্তুত করা **যাইতে** পারে। নিমে আরও একটী ফরমূলা দেওয়া যাইতেছে:—

বোরাক্স চূর্ণ...
গোলাপ জল

এল্ডারফ্লাওয়ার ওয়াটার...
সিম্পল্ টিংচার অফ্
বেনজয়েন

সিক্ ছাম

স আউন্স

স আউন্স

১ , কোটা

গোলাপজলে বোরাক্স মিশ্রিত করিয়া লও; তৎপরে এল্ডাইক্রাওরার ওয়াটারের মধ্যে কোঁটা ফোঁটা করিয়া বেনজরেন ফেলিয়া দাও। এখন, সমস্ক জিনিষ্টীকে একত্র মিশ্রিত করিগা ভাল করিয়া ঝাকিতে থাক; পাউডার করিবার পুরেই ব্যবহার করিতে ভূলিওনা।

বঙ্গলার গোরব বঙ্গলক্ষী সোপ ওয়ার্কস্

প্রসাধনে—'অগুরু' 'চন্দন' 'প্রীতি' ইত্যাদি ৷ কাপড় চোপড় কাচিতে—'ধোৰী 'বল' বার' ৷

ভট্টাৰ্ছাৰ্য চৌধুৰী এ শু কোং ২৮ নং পোলক ষ্ট্ৰীট, কলিকাজা।

ভৌতক

())

আঁতে তিতা দাঁতে হন, পেটের ভয় তিন কোণ,

কাণে কচু চোথে তেল তার বাড়ীন বৈছের ঠেল।

()

ঘোল, কুল, কলা তিনে নাশে গলা।

(0)

সকাল শুয়ে সকলে উঠে, তার কড়ি না বৈদ্যে লুটে।

(8)

বাঁচার জন্ত খাও, থাওয়ার জন্ত বাঁচিও না। (অর্থাৎ দেহ রক্ষার জন্ত লঘু আহার করিবে।

অত্যধিক ভোজনের লোভে বাচিও না, অতিরিক্ত ভোজনেই মাহয মরে, বাঁচে না।)

(4)

মুথ দিয়ে ফেলে খাস,

পরমায়ু কবে নাশ।

(4)

রিপুর বেগ যে সঞ্চ করে,

তার আয়ু কে হরে ?

(1)

সদানক মনে যার, দেহ হুন্ত রহে ভার। (+)

নিম নিষিকে যথা,

রোগ হয় কি সেখা ?

(%)

গুদ্ধ জ্বল মুক্ত-বায়ু ভোগ প্রাতঃস্থ্য হরে সর্ববোগ।

(•)

ভ্ৰমণ ক'রলে সকাল বেলা

থাকে না'ক রোগের জালা।

(১১) ভুড়ি মুড়ি ঠাণ্ডা বোল

রোগ ঘেঁদে না তার কোল

(32)

থেরে মৃতে মৃতে খায়

সকাল বিকাল নিকাল দেয়

তার কড়ি না বৈছে পায়।

(50)

ংরে হাগে গুরে জাগে

সে মাহ্য কোন্কাজে লাগে (১৪)

মাংসে মাংস বৃদ্ধি মতে বৃদ্ধি বল

कूर्य इम्र वृक्षि वृक्षि भारक वृक्षि म (১৫)

টাটকা ফল স্বাস্থ্যের বল।

(30)

পচা বাসি ভেজাল খেলে

যমে চার চকু মেলে।

(51)

শেরেই যে ঘুম ধার অন্দীর্ণেতে তারে পায়।

(4)

অম বিআম হুটী—দেহ রক্ষার খুঁটী

(66)

অস্থপের বড় ছোট সকলই সমান ছোট বলি ভূচ্ছ করি না হারাও প্রাণ।

(२ -)

না থেয়ে মরে যত থেয়ে মরে তার কত শত। (2 ·)

ভূলসীর রস মধু দিরে —
সর্দ্দি কাসিতে দেবে থাইয়ে
বেশী সন্দি যদি মনে কর
মিশিয়ে নিও একটু কপূরের গুঁড়ো।

(२२)

পুরাণো ঘি বা সরিষার তেলে—
আদা বা পিয়াজের রসটি ফেলে
মাঝে মাঝে গরম মালিশ ঘরলে
শ্রেমা সরল হর বুকেতে বসলে।

অন্ধু ইন্সিওরেন্স কোং লিমিটেড

স্থাপিত ১৯২৫

প্রথম ভ্যালুমেসনের ফল:
বাড়তি—৩২,৭১২। হালারকরা বার্ষিক লভ্যাংশ ঘোষণা ১০ টাকা। যুক্ত বীমা ও
মহিলাদের জীবন বীমা গৃহীত হর। স্থারীভাবে কর্মে অপটু হইলে প্রতিবিধানার্থে বিশেষ ব্যবস্থা
আছে। এজেস্সীর জন্ম নিমু ঠিকানায় লিপুন।

রায় এও কোং–চীক এজে-উস

তনং মিশন রো, কলিকাতা।

টেলি ঠিকানা—"অজ"

(कान-किंश: 8989



ঘ্রক্সার কথা

অথতি হক্ষ কোন কাঁটা কোথাও ফুটিলে এবং তাহা সহজে বাহির করার স্থবিধ। না পাকিলে একটু কার্বলিক সাধান অতি অগ্ন লাল চিনির সহিত ভালরূপে মিশাইয়া ঐ কর্দ্দিমবং পদার্থ পরিকার কাপডের টুকরায় লাগাইয়া কাঁটার উপর পুল্টিশ লাগাইলে শীঘ্রই ঐ কাঁটা বাহির হইয়া আসে।

হাঁসকে প্রাতে চালের কুঁরার সহিত পূর্ব রাত্রের ভাতের ফেন মিশাইরা দিতে হইবে, তুপুরে প্রত্যেকটীকে এক মুঠা করিয়। ধান, সন্ধাবেলায় সামাক্ত চালের বা ভাতের সঙ্গে প্রত্যেককে ছই কোটা করিয়া কড্লিভার অয়েল থেতে দিলে মাসে ১২টা হইতে ২৫টা ডিম পাওয়া যেতে পারে।

পুরাতন কাঠের আসবাস গুলি যাহাতে পোকা লাগিয়া নই হইয়া না ষায় তাহার জ্বল সতর্ক দৃষ্টি রাখিতে হয়। যথনই কোন ছিদ্র অথবা অফুরূপ কিছু দেখিয়া কীটের অন্তিত্ব বিষয়ে সন্দেহ জন্মিবে তথনই ছিদ্র ক্ষমুথবা গর্ভ গুলি প্যারাফিন বারা ভিজাইয়া দিতে হয়। এনামেল করা থাটের ফ্রেম পরিন্ধার করিবার সহজ্ব ও প্রকৃষ্ট উপার হইতেছে যে, সর্ব্বপ্রথম ক্রেমটিকে সাবান ও জল দ্বারা ধৌত করিয়া শুকাইয়া লইতে হয়, পরে একটি দ্বোট কাপড়ের টুকরা প্যারাফিন দ্বারা পালিস করিতে হয়।

সন্ত আচার ও জ্ঞাম উপরের তক্তায় রাথা উচিত নহে কারণ গরম হাওয়ায় উচা শীঘ্র নষ্ট করে।

গ্যাস ষ্টোভেব বার্ণারটি ছই মিনিট জালিয়া তাহার পর চুল্লি ছাঃটি কয়েক সেকেণ্ডের জন্ত খুলিয়া দিলে উগার ভিতরকার আর্জু বাতাস বাহির হইগার স্থ্যোগ পার এবং চুল্লিতে তাপ বেশী হয়।

কাচ পরিকার করিয়া ধুইয়া উহার উপর একটু মেথিলেটেড স্পিরিট ঘষিণা দিলে উহা বেশ চক্চকে হয়। বধন চারিদিকে ইনফ্লুরেঞ্চার প্রকোপ বাড়ে তথন সকল জব্য ধৌত করিবার জলে কিঞ্ছিৎ ইউক্যালিপ্ট্যাস তৈল মিশান উচিত।

নিবারণ করিতে পারে। একথানি ক্ষালের উপর উহা ঢালিয়া পোড়া স্থানে বাঁধিয়া দিতে হয়।

ভিনের খেত অংশ অসমান গাত্রচর্ম সাদা ও নরম করে। রাত্রে শুইবার পুর্বে উহা বেশ করিরা চর্ম্মে ঘবিয়া লইতে হয় এবং প্রাতে ধুইরা ফেলিতে হয়।

লেস্ বা পর্দা ধৌত করিবার সময় উহা বেশ করিয়া ভাজ করিয়া লইতে হয় তা'হলে উহা ছিড়িয়া যাইবার সন্তাবনা খুব কম থাকে। কাচা হইয়া গেলে ভিজা অবস্থায় না নিংড়াইয়া মেলাইয়া দিতে হয়।

তিন চামচ গোলাপজলের সহিত ডিমের খেতাংশ বেশ করিষা ফেটাইয়া লইয়া ব্যবহার করিলে চোথের ফোলা নরম পড়িষা যার। পরিকার নরম কাপড় হারা চোথে লাগাইতে হর।

লিলেন কাপড় কাচিবার পূর্ব্বে দেখা উচিত উহাতে কোন ছিদ্র আছে কিনা, কারণ ছিদ্র থাকিলে উহা কাচিবার সময় আরও বড় হইয়া যার।

যদি হঠাৎ আঠার প্ররোজন হর অথচ উহা

মুপ্রাণ্য হইরা উঠে তাহা হইলে ডিমের খেত অংশ
উত্তম আঠার কাজ করিতে পারে।

মেনে পরিষ্ঠার কথা বাশ যদি খুব ময়লা হইয়া যার তাহা হইলে অল গরম সাবানের জলে একটু লবণ মিশ্রিত করিয়া তাহাতে ধুইরা পরিষ্ঠার করিতে হর এবং পরে উক্ষ জলে ধুইযা হাওয়ায শুকাইতে হয়।

সমান অংশে গ্লিসারিণের সহিত মিশ্রিত করিলে ডিমের খেতাংশ পোড়া ঘার জালা যত্রণা



জীবন বীমার মূলস্থত

প্রথম ভাগ—অগ্নি,-নৌ এবং দুর্ঘটনা বীমা (Casualty)

সাধারণতঃ বীমা করাকেই ইনসিওরেন্স বলা হইয়া থাকে। সম্পত্তি বিংবা জীবনেব দাযিত্ব গ্রহণ করিয়া কোন ব্যক্তি কিংবা কোম্পানী যদি নির্দিষ্ট একটা প্রিমিয়ামের বিনিম্যে উহাব ভার গ্ৰহণ কবিয়া চুক্তি কবিয়া থাকে, তাহা হইলে ইনসিওবেন্স করা হইয়াছে বলিতে হটবে। মালপত্রাদি, প্রভৃতিব সমূদ্রস্থ গ্ৰহণ কৰাকে নৌ-বীমা উপর ইনসিওরেন্স হট্য়া থাকে। ম্বভাগে বলা **১**ইতে সম্পত্তি রক্ষাব দায়িত্ব গ্রহণ করিয়া যে চুক্তি-পত্র করা হয, তাংকে অগ্নি বীমা বলে। कान पूक्ष किश्वा नात्री अकी निर्मिष्टे ममाप्रत জম্ব প্রিমিয়াম দিয়া কোন কোম্পানীকে এতং-সম্বন্ধীয় সমস্তভার অর্পণ করিলে, উহাকে জীবন-

বামা বলা হছবে। হনাসভরেক গ্রহণ ক্বাব্ যে চুক্তি পত্র, তাহাকে ইনসিওরেক্স পলিসি বলা হইরা থাকে। কাজেই দেখা যাইতেছে যে ইনসিওরেক্সকে একটী কুণ বালরা উপনা দিলেও বিশেষ ভূল হয় না, যাহার যাহা খুনী ইহাব মধ্যে ফেলিয়া দিতে পাবেন বটে, তবে যাহার ক্ষতির আশক্ষা, তিনি উহাব মধ্যে হইতে তাহাব সামগ্রাচী ভূলিয়া লইবার অধিকাব পাইয়া থাকেন। বাজেই কোন ক্ষতি পূর্ব কবিবাব বে চুক্তি তাহাকেই ইনসিওরেপ্স আখ্যা দেওগা যাইতে পারে।

নৌ বীমার ক্ষেত্রে অনেক সমষ্ট আহমানিক মূল্যে জিনিষ পত্রাদির দায়িত গ্রহণ করা হইবা থাকে। বিপদ ঘটিবার সমর যে ক্ষতি হইরা থাকে, তাহা পূরণ করিবার জক্তই ইনসিওক্ষেল চুক্তিপত্র গ্রহণ কবা হইরা থাকে। কাজেই হাহার ইনসিওরেন্স গ্রহণ করা হইবে, তিনি কেবলমাত্র ক্ষতির সম্পূর্ণ প্রাপ্ত হইরাই সন্ধৃষ্ট থাকিবেন; তাঁহার লাভের আশা করা সমীচীন হইবে না। সম্পত্তির দায়িত্ব গ্রহণ করিলে উহা যাহাতে ক্ষতিজনক নাহয় এবং উহা গ্রহণের উপযোগী কিনা ভদ্বিয়েও বিশেষ দৃষ্টি রাখিতে হইবে। নৌ-বীমা বিভাগে অনেক সময় wager policy গ্রহণ করা হয়; কিন্তু মনে রাখিতে হইবে যে ইহার উপর কোনপ্রকার আইনকালন বচিত হয় নাই।

Right of Subrogation এ (অর্থাৎ ততীয় পক্ষের বিকল্পে কতি সম্পূরণ প্রাপ্ত ব্যক্তি বদি সম্পূরণকারী ব্যক্তিগণকে তাহার সমূদ্য ক্ষমতা এবং পছানির্দেশ করিবার ভার অর্পণ করিরা থাকে) দেখা যায় যে, ক্ষতিপূরণ করিবার চুক্তি ছাড়াও, উহা নৌ, অগ্নি, আয়ের ক্ষতি, মজুরদের ক্ষতিসম্পূরণ, সিঁদচুরী প্রভৃতির অন্ধীকার পত্রও গ্রহণ করিয়া থাকে। উহাতে ব্যক্তিগত ত্র্যটনা, ফার্মের পশু প্রভৃতির উপর বীমা সাধারণতঃ লওয়া হয় না; ক্ষতিসম্পূরণের চুক্তিপত্র সেইজক্সই বোধ হয় ইহার জক্ত দায়ী থাকে না। এই কারণেই আমগা এ ক্ষেত্রে সাধারণতঃ দেখিতে পাই ষে subrogative ধরণের কতকভিলি অধিকার দিয়া বিশেষ সর্গ্তে অঙ্গীকার পত্র গ্রহণ করা হয়।

নৌ-বীমা বিভাগের নিয়মপদ্ধতি বিশেষভাবে পর্যাবেক্ষণ করিলে দেখা যাইবে যে জাহাজে স্থানাস্তরিত মালের মৃল্য এবং ভ্রমণের খাচাদির যোগে যে অর্থ নির্দ্ধারিত হয়, তাহার উপর ইনসিওরেন্দ গ্রহণ করাই নৌবীমা বিভাগের কার্যা ।
পলিসিতে চুক্তিবদ্ধ মৃল্যও গ্রহণ করা যাইক্তেপারে। কোন নির্দিষ্ট জাহাজের ভ্রমণে যদি

এক বন্দর হইতে অন্থ বন্দরে প্রেরিত মালের উপর দায়িত্ব গ্রহণ করা হয়, তাহা হইলে উহার অঙ্গীকার-পত্রকে Voyage Policy বলিবে। ধরুণ, আবার কোন জাহাজের হালের উপর একটী নিদ্দিষ্ট সমরের জন্ম (যেমন এক বৎসরের ১লা জান্ত্রারী হইতে পরবর্তী বৎসরের ১লা জান্ত্রারী) যদি বীমাগ্রহণ করা হয়, তাহা হলে উহাকে



এস, এন, ব্যানাজ্জী

Time policy বা সময়-পতা বলিবে। বর্ত্তমান ক্ষেত্রে উহা আমাদের আলোচ্য বিষয় নহে; কাজেই উহার সহস্কে আর বেশী কথা বলিব না। এতদ্বাতীত floating policy এবং open policyও আছে। Open policyতে যে জিনিয-টাকে ইমসিওর করা হয়, তাহার মূল্য পরে প্রমাণ ও নির্কাষিত করিতে হয়। এই চুক্তিপক্তপ্রশি General average কিংবা Particular average lossএর জ্বীন। প্রথম সর্ভামুসারে, বাহাদের সম্পত্তি জাহাজের বিপদের সময় রক্ষা করা হয়, পাটি ইনসিওর করা না থাকিলেও সম্পত্তির বাহা ক্ষতি হয় হোহার জ্মুপাত হিসাবে ক্ষতিপুরণ করিতে হয়।

যথন এই জিনিষের উপর নৌ এবং অগ্নিবীমা করা হয় এবং উভর চুজিপত্র সম্পর্কীয় দেনা পাওনার কথা উঠে, তখন বীমাকাবীর ক্ষতিপূবণ পাইতে একটু বিলম্ব হ'রা ছাড়া আর কোন প্রকার অস্থবিধা ভোগ করিতে হর না। এরূপ ক্ষেত্রে সম্মিলিত liabilityর ভার উভর কোম্পানী স্থিয়ীকৃত করিয়া লাইবেন।

অগ্নিবীমা সহমে কোন কথা বিশেষভাবে জানিতে হইলে আমরা পাঠকদিগকে ১৯০৬ খৃষ্টান্দের নৌ-বীমা আক্টি পড়িতে অহুরোধ করি। ইহা এতং সম্বন্ধীর আইনের সংক্ষিপ্ত সার। মনে রাখিতে হইবে যে, যুক্তমার্থপ্রণোদিত হইরা যদি কোথাও মেচ্ছার ক্ষতি করা হয়, তাহা হইলে যে ক্ষতিগ্রন্থ হর নাই তাহাকে আংশিক

क्रांत किश्वासां कार्य किश्वास किश्वा

त्नो-वीमां किनियंत्र मृना नहेंग्रा ক্ষাক্ষির মতই হয়; অগ্নিবীমাতে করা চক্তি এড়াইবার চেষ্টাই বিশেষভাবে লক্ষিত হয় , যাহা বান্তবিক ক্ষতি হয তাহা পুরণ করিবার मात्रिप्रे छेरात छेश्रत मुख शांक । श्रस्त्रे वना हरेब्राइ (य, जशिवीमानम्भर्कीय অফিস সমূহ এসোসিয়েশনের ভিতরেও থাকিতে পারে. বাহিরেও থাকিতে পারে। ইনসিওরেন্স ক্ষেত্রে অগ্নিবীমার কার্য্যে সামঞ্জস্তের অভাব লক্ষিত হয়, অনেক সময় কয়েক বৎসর খুব ভাল কাঞ্চ চলিল, তারপরে আবার সমানে ব্যবসায়ে ছর্দ্দিন চলিতে থাকিল। এরপ ক্ষেত্রে, অনেক বৎসব ধবিয়া ব্যবসাব শ্রেণীবিভাগ, উঠ্তি পড়্তি এভৃতি বিশেষরূপে পর্য্যবেক্ষণ করিয়া যে অভিজ্ঞতার সঞ্চার হয়, ভদ্বারাই বীমার অন্তমানিক মূল্য নির্দ্ধারণ করিতে হয়।

অগ্নিবীমার চুক্তিপত্র অন্তসারে, আগুন লাগা

বাঙ্গলায় বাঙ্গালীর অগ্যতম লাইফ ইন্সিওরেন্স প্রতিষ্ঠান ইউনাইটেড ্রিসিওরেন্স লিঃ

ዏ

৫০০ টাকা হইতে ৫০,০০০ টাকা পৰ্য্যন্ত প্ৰিসি দেওয়া হয়।

মি: জে, সি, সেন, এম, এ, বি, এল, এ-মাই-এ একচুরাটী কর্তৃত সকল রকম স্বীম করান হইরাছে জমা দিয়া পূর্ণোভমে লাইফ বিজ্ঞানেস আরম্ভ করিয়াছে। বীমা বিশেষজ্ঞ এবং অভিজ্ঞ ডিরেক্টরগণ কর্ত্তক কোম্পানী পরিচালিভ হইডেছে।

गवर्गायणे मिकिछेविषि

উপযুক্ত মাহিনায় কয়েকজন সম্ভ্রান্ত অর্গানাইজার ও এজেণ্ট স্বাবশ্যক।
ম্যানেজারস্—

ব্যানাক্তী ভ্রাদাস ১৪ নং ক্লাইভ ব্লীট, কলিকাতা।

हाई। यकि विद्याद किश्वा রাসারনিক কোন কাৰ্য্যে ক্ষতি হয়, তাহা হইলে উহার সম্পূর্ণ করিবার জন্ম কোম্পানীর কোন প্রকার বাধকতা থাকে না। বর্তমানকালে এরপ কোন কারণের জন্ত ক্ষতি হইলেও, কোম্পানী পুরণ দিয়া থাকেন। বিশেষভাবে উল্লেখ করা না থাকিলে অগ্নি বাতীত যদি কোন কিছু explosion এ উদ্বিধা যায়, তাহা হইলে কোম্পানী দায়ী থাকে না। কডকগুলি সাধারণ নিযমের উপর নির্ভর করিয়া অগ্নিবীমা সম্পর্কিত চুক্তিপত্র, বস্তুত: সর্বান্তব্যে ইনসিওরেন্স পত্রই, গ্রহণ করা হইরা থাকে: ষেমন:—আন্তরিক বিশ্বাস. ঘটনার পুঝামুপুঝ বিবরণ দেওয়া এবং **শাহার** উপর বীমা করা হইতেছে তাহার উপর ইনসিওর কারীর ক্ষমতা আছে কিনা।

নৌ বীমার অনেকগুলি সর্ভই ব্যাখ্যার মন্ত এবং বেশীর ভাগই বীমাকাবীর স্থার্থের অফুক্ল।
ইহাতে চুক্তি সম্পর্কিত বিবরণ, যেমন, বর্ণনা,
পরিবর্ত্তন, স্থদের হাব বদল করা, যে-সর্গ্তে পলিসি
বাতিল হইরা ফাইবে, দের হার, average
clause এর কথা, সালিসি ও ওয়াবেন্টেব ব্যাপার
—সমন্তই খুঁটিনাটিভাবে লিপিবদ্ধ করা
থাকে।

অগ্নিবীমার বিকাশ আধুনিক কালে হইর।
থাকিলেও ইংার আব একটা দিক বিশেষ লক্ষ্য
করিবার বিষয়। ইছা Loss of profits এবং
Standing charges এর খপ্পর হইতে বীমাকারীকে রক্ষা ভো করেই, এমন কি আয়-রক্ষা
করিতে যাইরা অগ্নিবীমার অক্স যে বেশী ব্যর হয়,
ভাহাতেও উহা সাহায্য করিয়া থাকে।
চুক্তিতে লেখা থাকে যে ব্যবসায়ীর অগ্নি
হইতে যদি কোন প্রকার আরের ক্ষতি হয় কিংবা

standing charges দাঁড়ার, তাহা হইলে কোম্পানী ক্ষতিসম্পুরণ করিবে।

১৮৮০ খুষ্টাবের the Employers Liability Act অমুসারে দারিত্বভার প্রাপ্ত প্রমন্ত্রীবিদের অমনোযোগিতার জন্ত নিযুক্তকারী কর্মচারী
দিগকেই দারী করা হইয়াছে। যন্ত্রপাতি, কলবজা
প্রভৃতিব ক্ষতি হইলে তাহাদের তিন বংসরের
মাজিনাব সমান অর্থদণ্ড হইতে পারিবে; ঠিক
কত অর্থ, তাহা জল্জ্ নির্দারিত করিয়া
দিবেন।

১৯০৬ খৃষ্টাব্দের The workmen's Compensation Act দারা শ্রমন্সীবিদের আরো কতকগুলি স্থবিধা বাড়াইযা দেওয়া হইবাছে।

- (১) মৃত্যু—যদি মজুরদের কাহারো মৃত্যু হয় এবং তাহাব পোগ্য পরিবার থাকে, তাহা হইলে সে তিন বৎসবের মাহিনার সমান অর্থ পাইতে পাবিবে।
- (২) অক্ষমতা—কাজ কবিতে সম্পূর্ণরূপে কিংবা আংশিকভাবে অক্ষম হইলে তাহার জন্ত বন্দোবত্ত করা হয়। এ সম্পর্কে কথাবার্তা বলিয়া একটা থোক অর্থ ধরিষা দেওবা যাইতে পারে।
- (৩) মন্থুরেরা আমুদলিক যে সমস্ত স্থবিধা ভোগ করে (যেমন, ভাঁড়া না দিয়া থাকার অধিকার) তাহা বেতনে পরিবর্ত্তিত হইতে পারে।
- (৪) এতথাতীত আগঠের কতকগুলি পরিবর্ত্তন সাধিত করিয়া আংগে বিবিধ স্থ্রিধা দেওবা হইরাছে।

এখন আমরা Casualty Insurance এর প্রসঙ্গে আসিরা পড়িতেছি। কোন বিশিষ্ট ধর-নের সম্পত্তি উড়িরা কিংবা ভাসিরা গেলে, বীমা-করা অর্থের অমুপাতে যে ক্ষতিপুরণ করা হর এবং তৃতীর পক্ষের সম্পত্তি কিংবা অন্ত কোনপ্রকার

Oriental Government Security Life Assurance Co, Ld.

(১৮৭৪ সালে ভ[†]রতবর্ষে স্থাপিত) ১৯৩১ সালের ফলাফ**ল।**

আলোচ্য বংসরে নৃতন কাজের পরিষাণ—১৬,৪৮৩ খানা পলিসি—মোট মূল্য—৫ কোটী ০৪ লক ৫০ পঞ্চাণ টাকা। লয়ীকৃত টাকার প্রবেদ্ধ আয়— ৫৭ লক টাকা। প্রিমিরামের আয়—১ কোটী ৮৭ লক টাকা।

द्याभाग मध्यल ७७ लक है। कात्र छेनत नावी शिवान इहेताह ।

बीबाक्योत्री क्शरक ১১,১৩० थाना প्रक्रित छेशत ८० तक हाक। स्था त उन्न वह वह व

•েশ্পানীর বর্দ্ধিত ফাণ্ডের পরিমাণ দাড়ে এগার কোটা টাকা।

বোনাস সমেত ১,১০,৭১০ খানা প্ৰিসির বাবদ প্রান্ত নাক্ত এক চল্লিশ কোটা টাকার বীমা চলতি আছে।

খরচের হান্ধ—উপরোক্ত সমূদণ কার্য। পরিচালনা বাবদ কোম্পানীর মোট প্রিমিরাম আরের মাত্র ২১'৪% পারদেণ্ট এর ছেইরাছে।

কি বিরাট আকারে ওরিয়েণ্টালের কাল হইতেছে এবং তাহার তুলনার ধরচের হার কত ক্ষেব মধ্যে রাধা হইরাছে তাহা এই বিষয়ণী হইতে সকলে বুঝিতে পারিবেন।

আমরা প্রত্যেক ভারতবাসীকে ওরিদ্রেন্টালের অতীত ইতিহাস এবং ভবিছাতের আশা প্রামুপুথকণে পর্যালোচনা কবিয়া দেখিতে বলি, এবং এই ভারতীয় কোম্পানী যাহাতে জগতের প্রদিদ্ধ বীমা কোম্পানী সমূহের শীর্ষস্থান অধিকায় করিছে পাবে সেজন্ত প্রত্যেক ভারতবাসীর সহায়ভূতি এবং সাহায্য প্রার্থনা কবি।

অভুষ্ঠান পত্ৰাদির জন্ত নিয়ের ঠিকানার পত্র লিখুন।

The Branch Secretary, Oriental Assurance Buildings, 2. Clive Row, Calcutta, or to any of the Company's other Offices as under-noted —

Agra, Ahmedabad, Ajmer, Allahabad, Bangalore, Bhopal, Bombay, Colombo, Dacca, Della Jalgaon, Karachi, Kuala, Lumpur, Lahore, Lucknow, Madras, Mandalay, Mangalore, Mombasa Nagpur, Patna, Poona, Raipur, Ranchi, Rangoon, Rawalpindi, Sukkur, Trichinopole, Trivandrum, Vizagapatam.

ক্ষতি হইতে রক্ষা করিবাব যে দাযিত গ্রহণ করা যায়, তাহাকে Casualty Insurance বলে।

বন্ধলার, ইঞ্জিন, ইলেক্ট্রিক্যাল প্ল্যাণ্ট, ইলেক্ট্রিক্ লিফ্ট্ প্রভৃতি ইনসিওবেক্স।

অগ্নি সংযোগের জন্ম যদি বিক্ষোরণ (explosion) হয়, যদি কোন দ্রন্য ব্যবহাবের জন্ম ক্ষিত হইয়া যার কিংবা ইচ্ছা করিয়া নষ্ট করা হয় ভাহা হইলে ইহাদিগকে ধর্ত্তব্যের মধ্যে আনিতে হইবে না।

ষান চত্তের ইনসিওফো।

মোটব গাড়ীতে অগ্নি লাগিয়া কিংবা অক্স প্রকারে ক্ষতি হইলে, উহা এই সর্ত্তেব আমলে আসিবে, কিন্তু মেসিন থারাপ হওয়া (অতি-রিক্ত রেট দিলে ইহাও গ্রহণ করা হয়) কিংবা ব্যবহারে ক্ষয়িত হওয়ার জক্স কোম্পানী দারী থাকিবে না। কতকগুলি সর্ত্তাপ্রসারে যদি মোটর গাড়ীর তুর্ঘটনার ব্যক্তিগত ক্ষতি কিংবা মৃত্যু হয়, তাহা হইলে উহাও ইহার আমলে আসিবে।

প্রিমিরামের হার treasury rating এর উপর নির্ভর করে এবং গাড়ীর মূল্যের মধ্যে টারার, ল্যাম্প্ এবং অক্সান্ত আরুস্থিক

দ্ববাদিও ধরা হয়। যেখানে কারের মালিক

দ্বাদিও ধরা হয়। যেখানে কারের মালিক

দ্বাদিও ধরা হয়। যেখানে করের মালিক

করং গাড়ী চালাইরা থাকেন কিংবা যেখানে

কেবী গাড়ী ইনসিওর করা আছে অথবা

দ্বাদিন বীমাকারীও গাড়ীর ক্ষতির কন্ত একটা

চুক্তি অনুযারী অর্থ স্থীকার করিরাছে কিংবা

যেখানে দাবী দাওরা করা হয় নাই—এরপস্থলে

অর্থের হার কমাইরা দেওরা হয়। মোটর সাই
কেলও এইরূপে ইনসিওর করা যাইতে পারে।

গৃহপালিত পশু বা Live stock ইনসিওরেন্সও এই প্রসঙ্গে উল্লেখযোগ্য। সাধারণত: এই ধরণের চুক্তিপত্র ২ মাসের জন্ম গ্রহণ করা হয়; জীবজন্তর বয়স বৃদ্ধিয়া উহার বাজারের মূল্যান্মসারে প্রিমিয়াম ঠিক করিতে হয়।

Fidelity Guarantee Insurance—

অর্থাৎ এই নামস্ক চুক্তি প্রাহ্মসারে কেবাণী,

অমণকারী এবং ট্রাষ্টিদের অসাধৃতা হইতে লোক

কিংবা কোম্পানীকে রক্ষা করা হয়। কর্তব্য

এবং পারিশ্রমিক, বীমাকারীর হিসাবে টাকা

জমা রাধা, ইত্যাদি এই অঙ্গীকার প্রের মূল
স্ত্র। অর্থ না দিলে বীমাক্ষ্মী উহাকে আদা
লতে হাজির করাইবার ক্ষমতা রাথেন।

Burglary Insurance—Burglary
কর্থে কোনজায়গায় জোর করিয়া রাহাজানী
করা ব্যাইবে। তবে ইহা মনে রাখা কর্ত্তর যে
বর্তমান প্রসকে Larceny র কথা আদে। আসে
না; কেন না, উহাতে এমন একটা কিংবা
বহুলোকের ছারা চুরী ব্যায়, যাহারা পূর্ব্ব হইতেই
চুরী করিবার স্থলে উপস্থিত আছে।

Property owners' Indemnity
Insurance—

এই নির্দ্ধারণ অনুসারে যে সমস্ত কুটীর বা থোলা বর town planning Act এর আমলে আসে, তাহাদিগকে কভিপুরণ দেওরা হর।

প্রেট্ মাস ইনসিওরেন্স—মাসের আকার এবং গুণের উপর ইহার বীমা নির্ভর করে।

ব্যক্তিগত হুৰ্ঘটনা এবং অসুস্থতার বীমা

ইহার সর্ভায়্মারে মৃত্যু, অলহানি, দৃষ্টি শক্তিন নই হওয়া, প্রভৃতি কারণের জক্ত অর্থ দেওয়া হয়; কিয় ইহার সম্বন্ধে বেশী কথা বলিবার প্রবােজন নাই। কেন না, লাইফ্ এসিওরেন্স পলিসিতে আজকাল Disability Benefit বা অল বিকার ক্রতিসম্প্রণ করা হয়। বথাসন্তব শীজ দাবীর জন্ত নোটিশ দিতে হয়। বীমাকারীর ব্যমেই সংবাদ ও সাক্ষ্য উপস্থাপিত করা হয়। বীমাক্রীগণও তাঁহাকে ডাক্তারী পরীক্ষা না করিয়ারেহাই দিবে না, অবশ্র যদি তাহাদের ইচ্ছা হয়; তবে ইহার বায়ভার বীমাক্রীগণকেই বহন করিতে হইবে।

Freak Insurances - অনেকেই খবরের কাগজে পড়িয়া থাকিবেন যে নর্ত্তকী এবং গারিকারা তাহাদের পায়ের অগ্রভাগ ও কপোল প্রদেশ ইনসিভর করাইয়া থাকেন। ইহাদিগকে Freak insurance বলা চলে বলিয়া আমি মনে করি। হলিউডে বড় বড় প্রারদের অনেকেই সপ্তাহে চারি হাজার পাউও উপার্জন করিয়া থাকেন; যখন তাঁহাদের কাহারো কোন বিপজ্জনক কাজে হাত দিতে হয়, তখন অনেকেই সৌক্র্য্যক্রকার জন্যে আকুল কিংবা গোড়ালী প্রভৃতি বীমা করাইয়া লন। ভারতবর্ষে এরূপ ধরণের বীমা ব্যতিক্রম মাত্র।

যথন শব্দি, সিঁদকাঁঠি কিংশা শস্থান্য ঐক্লপ
ধরণের ইনসিওরেদের জন্ত days of grace বা
শুধিবার সময় দেওরা হয়, মনে রাখিতে হইবে সে
সময়টি শক্তক ব্যবসায় বন্দোবন্ত করিবার জন্ত দেওরা হয় নাই। কোম্পানীব সলে পূর্বের সম্পর্ক
বজার রাখিবার জন্ত যে হুবিধা দেওরা হইল, তাহা
শপব্যবহার করিবার জন্ত নহে। যদি প্রমাণিত
হয় যে বীমাকারী অলীকার পত্র পুনরার গ্রহণ
ক্ষিতে আদো ইচ্চুক ছিলেন না, তাহা হইলে
শুধিবার সময়ে কোন দাবী দাওযা উঠিলে তাহা
দেটানো হইবে না।

সাধারণভাবে বলিতে গেলে, আপনি ভাল করিয়া চুক্তি পঞ্জলি পাঠ করন, বীমাকর্মীদেব কাছে জিজ্ঞাসা করন যে অঙ্গীকাব পত্রে কোন প্রকার পরিবর্জন সাধিত হইবে কিনা, সেই পরিবর্জনের আলোকে আপনাব অর্থের অবস্থাটা একটু সম্বাইবা দেখিবেন; কিন্ধ সর্বোপবি নিজের ইনসিওরেন্স দেখিবার সময় উহা এবং উহার প্রিমি রাম বিশেষভাবে থতাইয়া লক্ষ্য করিবেন। বিপদ্দের আশহা কাটাইবাব দিকে সর্বাদা দৃষ্টি রাধাই বুদ্দিমানের কার্যা। এই মূল্মস্ত্র অন্তসারে কাজ করিয়াই বাহারা ছোট ছিল তাহারা বভ হইরাছে এবং যাহারা বড় আছে তাহারা শ্রেষ্ঠ হইতেছে। বীমা ক্ষেত্রে এই মোটা মোটা কথাগুলি ভূলিয়া গেলে চলিবে না। *

(বারান্তরে সমাপ্য)

বাঙ্গালীর নিজন্ত মেটোপলিটান

ইন্সি ওব্ৰেন্স কোষ্পানী লিঃ

প্রথম বৎসরের কাজে সকলকে হার মানাইয়াছে ৷

মহিলা ও পুরুষ বীমাকারী ও এজেণ্ট সকলেই অভাবনীয় স্মযোগ পাইবেন

ম্যানেজিং এজেন্টস্ ভট্টাচার্য্য চৌধুরী এ**ও** কোং

> ২৮, পোলক ফ্রীট, কলিকাতা।

কলিকাতা ইনসিওরেন্স ইনষ্টিটিউটের
 উতোগে ভাশভাল ইন্সিওরেন্স কোম্পানীর সেক্রেটারী মিঃ এস্, এন, ব্যানাজ্জীর প্রদত্ত ব জ্বুতার সারাংশ প্রকাশিত হইল। — সম্পাদক।

কলিকাতা কপোৱেশৰ

नारेंद्रन्य डिशोर्टे रम्छे

গাড়ী ও **খোড়ার উপর ট্যা**ক্স

দ্বিতীয় বৰ্ষাৰ্চ ১৯৩২-৩৩

সালের কলিকাতা মিউনিসিপাল আইনের ১৬৭ (১) ও (২) ধারামতে বোড়ার গাড়ী, विश्वा, (मोरकत त्वाफ़ा, त्वाफ़ा, ठाहे, ध्वदः चक्तत रें लाकित, भागकन्नवृद्ध कार्मान यहिएक (व ১৯৩২, >ना नत्यस्त्रत्र शृत्व डाहाता (यन डाहात्यत कोवक्छ যান বাহনাদি ও ভজ্জ প্রাথন্ত ট্যাক্সের একটি বিবরণ অবিশয়ে মিউনিসিপালৈ আফিলে দাখিল করেন। উক্ত বিষরণী প্রদানের (চালান) মুদ্রিত ফর্মা এখনও না পাংয়া থাকিলে, সেন্ট্রাল মিউনিসিণ্যাল আফিলে লাইদেশ বিভ গে আবেদন করিলেই পাওয়া যাইবে। এতথারা আরও জানান ঘাইতেছে যে ৩০শে নবেম্বরের भाषा अ यति के के जानान मोशिन कहा ना इव जाना इंडे ल त्रावर्क कविहा २ • होका वर्षास कविमाना कवा ब्हार्य। याँहाता निक्र फ्रांट्स विमिश्राहे क्रिक्क कर स्थान कवित्क देख्या करत्रन, डीवांबा अवन अन्मार्क वेका शःव च नाहेरतन अवादन क्यां आश हेन नहेरवह निक्र होका अतान कदिया नाहरम्म नहरू भारत्म। বাবলভ ন। হওয়ার যুক্তিতে ইংহারা ঘোড়ার গাড়ীর টাক্স প্রদান করিংক অসম্মন, ১৯৩২, ০১শে ডিংসম্বরের পরে এ বিষয়ে ভাহাদের কোন আবেদনই गुर्वेड ब्हेर्ट मा।

গরুর গাড়ী রেজেব্রী করণ

১৯২৩ সালের কলিকাজা মিউনিনিপ্যাণ আইনের ১৮০ ধারা অম্পারে গড় ১লা অক্টোবর হইতে বর্জমান অর্দ্ধ বংসরের নিমিত্ত গরুরগাড়ী বেলেট্রা করা আরম্ভ হইরাছে । গরুরগাড়ীর এবং ঠেলাগাড়ীর (বাহা মান্তবের চলাচলের ক্ষর হাবহুত হয় না) মালিকগণ বেন অবিলয়ে উহা বেজেট্রা করিয়ালন। প্রত্যেক। খানি গাড়ীর বেজিট্রেলন ফি ৪১ মাত্র। এতহাতীত গাড়ীর সলে ঝুলাইয়া রাধিবার নম্বর প্রেটের ক্ষয় অতিরক্ত ১১ ফি দিতে হইবে।

গরুর গাড়ী চালকের টিকেট

উক্ক আইনের ১৮৭ ধারাম্থানী প্রভ্যেক গৰুর গাড়ী চালকের সর্বাদারণের দৃষ্টিপোচর হয় এরপ-ভাবে কর্পোরেশন অন্থানিত একখানি করিয়া টিকেট ধারণ করিতে ১ইবে।

কুকুরের উপর ট্যাব্র

উক্ত আইনের ১৭০ ধারাস্থায়ী কলিকাতার প্রত্যেক
কুকুরের জন্ম বাবিক ৎ টাল্লে এবং প্রত্যেক কুকুরের
মালিকগণকে তাঁহাদের পালিত কুকুরের তালিকা
কর্পোরেশনে দাখিল করিতে হয়। উক্ত টাল্লে প্রদান
করার পর কর্পোরেশন হইতে লাইদেল ও কুকুরের
গলায় ঝুলাইয়া রাখিবার জন্ম নম্মর সম্বলিত একটি
প্রেট দেওরা হয়। কোন কুকুরের গলায় এইরূপ
নম্মর সম্মলিত প্রেট না থাকিলে উহাকে মারিয়া
ক্ষেলিবার কিংবা ধরিবার সন্তাবনা থাকে।

বি, ভি, রামিস্কা। কর্পোবেশনের সেকেটারী।

গেন্ট্রাল মিউনিদিগ্যাল অফিস, ৩১শে অক্টোবর, ১৯৩২

ব্যবসা ও বাণিজ্যে বিজ্ঞাপন দিবেন কেন ২ তাহার উত্তর আমরা দিতেছি:—

- ১। বর্ত্তমান তৃঃধ দারিস্তা ও বেকার সমস্থার দিনে এই ধরনের কাগৰ পড়িবার অক্ত সকলেই ব্যাকুল, স্বভরাং যে কাগৰ পড়ার ৰক্ত বেশী লোকে ব্যাকুল, সেই কাগৰে বিজ্ঞাপন দেওয়াই বৃদ্ধিমানের কাল।
- হ। ইহার একটা পর্থ যদি করিতে চান, ভবে টেবিলের উপর প্রবাসী, ভারতবর্ষ, বহুমতী, প্রবর্তক, গল্পকরী, মানসী, কজ্জনী, বিজ্ঞাী, বিচিত্রা ইত্যাদি নানা শ্রেণীর মাসিকের ককে একথানা "ব্যবসা ও বাণিক্য" রাখিয়া দিন। দেখিবেন অধিকাংশ কোকই ব্যবসা ও বাণিক্যের পাতা ওক্টাবার অস্তু ব্যগ্র! এই হিসাবে ব্যবসা ও বাণিক্যে বিজ্ঞাপন দেওয়া স্ব্যাপেকা ফলপ্রদ।
- ত। বিজ্ঞাপন দাতার সব সমন্ন বিচার ক'রে দেশা উচিত (discriminate) যে, কোন্ শ্রেণীর লোকে তাঁর বিজ্ঞাপন পড়ে এবং তার্ছানের purchasing power বা কিন্বার ক্ষমতাই বা ক্রুছুরু। হোতে পারে হন্নত অমুক মাসিকে স্থাটো ছবি ও প্রেমের গল্পের হাট বাক্ষার, স্মৃতরাং বহুলোক সেই মাসিক খানি পড়ে। কিন্তু একটু তিনিরে দেখালেই বোঝা যায়, বে সেই সব পাঠক-দের পনের আনাই ছাত্র অথবা অল্পর বেতনের চাকুরে যুবক, যারা হয় এখনও উপার্জ্ঞানক্ষম হন্দা, আর নাহ্র তালের তেমন কোন আয় নাই। বিজ্ঞাপনের দিক থেকে দেখিলে, এই সব পাঠকদের purchasing power বা কিন্বার ক্ষমতাই এখনও জন্মায় নি

সুতরাং তাঁদের কাছে বিজ্ঞা-পন প্রচার করা আর বেণা-বনে মুক্তা ছড়ান একই কথা।

- ৪। "ব্যবসা ও বানিজ্য" বেকারের বন্ধু এবং
 ব্যবসারীর অন্তন্ । ইছার বাঁহারা প্রাহক ও পাঠক
 তাঁহারা হয় ব্যবসায়ী, নাহর ব্যবসা করিবার
 চেষ্টায় ঘূরিভেছেন, আর না হয় ধরিদ্দার—
 কোথায় কোন্ জিনিব কিনিতে পাওয়া যার তারই
 বিজ্ঞাপন খুঁজিভেছেন। এবং হয় নিজের দরকারে
 না হয় ব্যবসা করার জন্ম কোন না কোনও জিনিব
 কিন্বেন। ইঁহালের purchasing power বা
 কিন্বার ক্ষমতাও আছে; অভরাং বিজ্ঞাপনের
 দিক্ বেকে যে কাগজের গ্রাহক ও পাঠক
 অধিকাংশই এই শ্রেণীর, সেকাগজে বিজ্ঞাপন
 দেওয়াই স্ক্রিপেকা স্মীচান ও শ্রেয়ঃ।
- ৫। ব্যবসা ও বাণিজ্য কারবারী কাগন্ধ ব'লে
 নানারকম জিনিবের গুণাগুণ প্রচার করা ইহার
 একটা ব্রত। স্তরাং কাগজের মধ্যে নানারপ
 প্রবন্ধ লিণে আমরা বিজ্ঞাপন দাভাদের সমস্ত
 জিনিবের গুণ বাাখা। ক'রে থাকি এবং একস্ত
 কোনও চার্জ্জ করি না। এই সলে ফটো, ব্লক
 প্রভাগত দিলে বিনা চার্জ্জেই আমরা দেসব
 প্রিকায় প্রকাশ ক'বে থাকি। অস্থান্য সাহিত্যিক
 কাগজ কথনও এণব করে না, কারণ ভাগা তাদের
 রী ত বিক্লা।
- ৬। বিজ্ঞাপনদাতারা আপ-নাপন দোকান সম্বন্ধে অনেক খবর এই কাগজের মারফতে বিনা থরচায় প্রচার করিতে পারেন – মা আর কোনও কাগজ করে না এবং ক'রবে না।

ন্যানেজার—ব্যবসা ও বা**লিজ্য অফিস** ১০০, রমানাথ মজুমনার ব্লীট, কলিকাতা।

ফোন্ বড়বাজার ৩৩৫৫

বীমান্যবসায়ে প্রতারণার কাহিনী

বীমা ব্যবসারে নানারপ প্রতারণার কাহিনী
মানে মানে লোক চক্ষুর গোচরে আদে। কিন্তু
সম্প্রতি যেরপ এক ভাষণ প্রতারণার কাহিনী
ধরা পড়িরাছে তাধার তুলনা সচরাচর বড় দেখা
যায় না। বিশেষতঃ শিক্ষিত, সম্লান্ত এবং পদস্থ
ভদ্রগোকেরা বীমা কোম্পানীকে ঠকাইবার জন্য
যে এরপ জঘন্য বড়যন্তে লিপ্ত হইতে পারে ইঃ।
স্মানকের ধারণারও অভীত ছিল। ঘটনার
বিবরণ এই:—

ক্যাশক্যাল্টক ঠকাইবার চেষ্টা

জীবিত পলিসি-হোল্ডারকে মৃত বলিয়া বর্ণনা করিয়া তাহার তথাকথিত পত্নী হারা বীমার টাকা দাবী কবা হইরাছে বলিয়া গত ৭ই জুলাই প্রধান প্রেসিডেন্সী ম্যাজিষ্ট্রেটেব এজলাসে এক মামলা হইয়া গিরাছে। এই মামলায় বালী মিউনিসিপ্যালিটির ভাইস চেরারম্যান এবং বালী বেঞ্চ কোটের অনারারা ম্যাজিষ্ট্রেট স্থরেশচন্দ্র পাল, শিবকৃষ্ণ চাটুজ্যে এবং কুমার কৃষ্ণ ঘোষকে প্রতার্না, প্রতার্নার চেন্তা, প্রভাবনার জন্য ষড়ব্দ্ধ, জাল, জাল দলিল বাটি বলিয়া চালানোইত্যাদি অভিযোগে অভিযুক্ত ক্রা হয়।

অভিযোগের বিবরণ এই যে আসামীগণ
১৯৩১ সালের ফেব্রুয়ারী হইতে ১৯৩২ সালের
এপ্রিল পর্যন্ত বহু টাকার পলিসির বাবদ
ন্যাশস্থাল ইন্সিওরেন্দ্র কেভারণার জন্ত
বছষদ্র করে। ভাহারা প্রথমতঃ বালীর শৈলেক্স

নাথ পাল নামক একজন কল্লিড লোকের নামে ক্তাশকাল ইনসিওরেন কোম্পানীতে ৫০০০ টাকার একটা বীমা করে। প্রস্তাবপত্রে বীমা-ণারীর এবং তাথার একজন বন্ধুর নাম জাল করিয়া স্বাক্ষর করা হয়। মাত্র ৪টা প্রিমিয়াম দিবাই প্রথম আসামী মিল্যা করিয়া বীমা কোম্পানীকে জানায় যে, তাহার ভাতা লৈলেন্দ্র-নাথ পাল মারা গিরাছে এবং তাহার বিধবার নামে (স্থূলাবালা দাস্য) দাবীর টাকার ফর্ম পরণ করিয়া দাখিল করা হয়। দাবীব ফশ্মে স্থশীলাবালার জাল টিপ সহি এবং একজন অনারাবী ম্যাজিট্টেউ ও বালার একজন ডাক্তার ও অন্যান্য ভদ্রলোকের নাম জ্বাল করিয়া সভি করা হয়। বালী মিউনিসিপ্যালিটির মৃত্যু তালিকায় শৈলেজনাথ দালের নাম ঢুকাই मिख्या रूप अवर मावीत करमा म् 🌖 द ফিকেটও জুড়িয়া দেওয়া হয়। প্রথম আঠানী এ ফর্মে তাগর পিতা ডা: এ, এন পালের শালও ব্যবহার করে এবং দাবী যে সত্য, ভাগ ৫মান করে। কে'ম্পানী উগা বিশ্বাস করিয়া ঐ টাকার Co क (मय sat आमाभीना (bo क जानावेश है।का दिशिष्ट्रेश नय ।

আসামীদের ঘিণীর কার্যা হইতেছে, তৃতীর আসামীর (কুমাংক্রফ ঘোষ) নামে কোম্পানা ২০,০০০ টাকার একটী জীবন বীমা করা। মাত্র এক কিন্তির প্রিমিয়াম দিলা আসামীরা তথাক্ষথিত বিধ্বার (স্থানীলা বালা দাসী) নামে ঐ টাকা দাবী করে এবং বালী মিউনিসিগ্যালিটার মুক্তা তালিকার কুমার ক্রফের মৃত্যু হইরাছে বলিয়া উল্লেখ করা হয়। তাহার পর দাবীর ফর্ম্মে স্থানীলার নামের জাল টিপসহি এবং বালীর বল্ল বিশিষ্ট ভদ্রলোকের নাম জাল আক্রর করি । উহা কোম্পানীকে পাঠান হয়। কিন্তু ইহাতে কোম্পানীক সন্দেহ হয় এবং পুলিশ তদক্তে প্রতাবণা ধরা পড়ে এবং পুর্বে যে ৫০০০ টাকা প্রতারণা করা হইয়াছে, ভাহাও ধরা পড়ে। তগন আসামী-দিগকে গ্রেপ্তার করা হয়।

তাহাদেব তৃতীয় কার্য্য হইতেছে হুগলী জেলাব রামনাপপুরের জনৈক যতীক্রনাথ দাসেব নামে গ্রেট ইষ্টার্ণ এসিওরেন্স কোম্পানীতে ১৫০০০ টাকার একটা জীবন বীমা করাব চেষ্টা কবা, কিন্তু কোম্পানী তদন্ত কবিয়া ঐ বীমা গ্রহণ করেন নাই।

স্থীলাবালা দাসী সাক্ষ্যে বলেন যে, তিনি
৩৭ নং শাধারিটোলা ইট লেনে বাস কবেন এবং
আসামী কুমারক্ষ্ণ ঘোষ তাঁহার স্বামী। তিনি
আসামী স্বরেশ পালকে চিনেন—স্ববেশ তাঁহার
ভাস্থ বর স্থালক। তিনি বীমার কিছ্ই জানেন না
এবং স্থাশস্থাল ইনসিওবেস কোম্পানীর নিকট
তিনি কথনও ২০,০০০ টাকা দাবী করেন নাই।
তাঁহার স্বামী মাবা গিযাছে বলিয়া তিনি ছোট
আদালতে কথনও কোন বিবৃতি দেন নাই।
তাঁহার স্বামা এখনও জীবিত। জীবন বীমাব
টাকা দাবী করার ফল্মে তিনি কখনও কোন টাপ
সহি দেন নাই।

মেসাস জি পি রায় এডভোকেট, পি সি, বাগচী; এস, এন, বোব (ইংগারা সকলেই বালী বেঞ্চ কোর্টেব জনারারী ম্যাজিট্রেট, মি: জ্বন, এন, চাটুয়ে এডভোকেট, বালীর ডাক্তার কে, এন্মুখ্যে এবং বালার আরও কভিপ্য বিশিষ্ট ভদ্রলোক দাবীর কর্মে স্বাক্ষর করেন নাই বলিরা সাক্ষ্য দিয়াছেন। তাঁহারা বলেন বে, ঐ সমন্ত কাগত্তে তাঁহাবা কখনও স্বাক্ষর করেন নাই এবং ঐ সমন্ত স্বাক্ষর জাল।

সাক্ষ্য প্রমাণ গ্রহণের পর মামলাটী হাইকোর্টে প্রেরিত হইয়াছিল। সম্প্রতি তাহার রার বাহির হইয়াছে। বিচারপতি প্যাংক্রিজ এবং জুরীদের বিচারে স্থবেশচক্র পালের প্রতি ছয় বৎসর সঞ্জম কারাদণ্ড এবং ২০০০ টাকা জরিমানা এবং জনাদায়ে আরও তুই বৎসর সশ্রম কারাদণ্ডের আদেশ হইয়াছে। কুমার কৃষ্ণ ঘোষের প্রতিও ১ বৎসরেব সশ্রম কারাদণ্ডের আদেশ হইয়াছে। শিবকৃষ্ণ চাটুয়ো বেকস্কর খালাস পাইয়াছে।

ৰীমা কোলানী প্ৰভাৱিভঃ-ছই বৎসব কাল মামলা চলিবার পর লাফোরের क्लिभान माखिरहें मिः ब्रोमनाथ अधवात विहास আসামা সাধু সিং, অমব সিং ও রামপ্রসাদেব প্রতি পাঁচ বৎসর করিয়া সঞ্জম কারাদণ্ডের এবং চক্র সেন ও নাথ সেনের প্রতি ছই বংসর কবিষ। সভাম কারাদণ্ডের আদেশ হইরাছে। ফরিযাদী পক্ষের বিববণে একাশ যে আসামীগণ প্রতারণা পূর্বক ভারত ইনসিওরেন্স কোম্পানীব निक्रे इहेर्ड २०,००० होका এवः व्याप्तियान् ইনসিওবেদ কোম্পানীৰ নিকট হইতে ৩০,০০০ টাকা আদায় করিয়া লইয়াছিল। আসামীগণ সাধু সিঃকে গুরুদিত সিং এই জাল নাম দিয়া निष्मद्र कौरन বীমা করার ও সে মাবা शियाद्य- এই यिथा। সংবাদ दिया छ। का आदात्र করার অপরাধে দ'ণ্ডত হয়।

সান্ লাইকের কথা

সান লাইফের স্থানীয় ম্যানেজার মি: হেনরী ংএফ, লিউইছু গত ১০ই অক্টোবরের ষ্টেট্স্ ম্যানে এক পত্র লিখিয়া জানাইয়াছেন যে সান্ লাইফ এদিওরেন্স কোম্পানীর প্রেসিডেন্ট নিঃ টি. বি. মেকলে ক্যানাডার क्रमांन व्यक কমাদে র मन्भावक ७ তথাকার পলিসি হোলভারদ এসোসিয়েসনের সভাপতি মি: জে, জে, হার্পেলের বিরুদ্ধে এক লাইবেলের মোকর্দমা আনয়ন করিয়াছেন। আমাদের পাঠকগণ জানেন যে মি: হার্পেল গও কয়েক বৎসর ধরিয়া লাইফের কার্য্য কলাপ, ব্যবসা পন্চালনা পদ্ধতি এবং আর্থিক অবস্থা সম্পন্ন তাঁহার জন্তাল অফ্ ক্মাস কাগজে নানারূপ ভগাব্য সংবাদ প্রচার সান লাইফের ক্রিয়া আসিতেছেন এবং কর্ত্তপক্ষীয়দিগকে বার বার চাালেঞ্জ লিখিয়াছেন যে এই সকল সংবাদ যদি মিখ্যা হয় ভবে মিথা। কলঙ্ক প্রচার করার জক্ত তাঁহার নামে আদালতে অভিযোগ করা হউক। এতদিন পরে সান্ লাইফের কর্মকর্তা তাঁহার নামে, বিলাভের "The City Mid Week" নামক এক সংবাদ পত্তের নামে এবং দক্ষিণ আফ্রিকার "The Shilton News Agency"র নামে লাইবেলের মোকর্দ্ধা আনমন করিয়াছেন।

জন্ত বিদ্যাল ক্ষা ক্ষো ক্ষেত্র এডিটর মি: হার্পেলের নাম বীমা জগতের সর্ব্বত্র স্থপরিচিত। সান লাইক্ষের ব্যাপার লইয়া পৃথিবীর সর্ব্বত্র বীমা মহলে ডিনি স্থপরিচিত হইরাছেন।

"The City Mid week" লওনের একথানি

সাপ্তাহিক কাগজ। মেসার্স জার্ভি ও মাাক্-नारदन नामक पृष्टेखन এই সাপ্তাহিक সম্পাদন করিয়া থাকেন। ম্যাক্লারেন কেম্বিজ বিখ-বিদাালবের একজন গ্রাজুরেট। জার্ভি ব্রিটিশ প্রেস এসোসিয়েসনের একজন মেম্বার: লড়াইয়েব সময় তিনি যুদ্ধে যোগদান করেন এবং চারি বংসরকাল (১৯১৪-১৮) যুদ্ধে লিপ্ত ছিলেন। বৃদ্ধান্তে পুনরায় ব্রিটিশ প্রেস এসোসিয়েসনে যোগ-দান করিয়া সেখানে ছই বংসর কাজ করেন, পরে "Glasgow Daily Record" এ এক বংসর থাকেন এবং "Evening Standard"এ তুই বংসর কাজ করেন। অতঃপর Old Hams Pressa সাত বংসর কাজ করেন: ১৯০১ সালে জার্ভি ও ম্যাক্লারেন একযোগে "City Mid week" বাহির করিয়াছেন। এদিকে জন্ত্রি অফু কমার্মের অক্টোবর সংখ্যায় প্রকাশিত হইয়াছে যে City Mid week এর নামে এই লাইবেল আনার লাইফের ব্রিটিশ প্রিসি হোল্ডারগণ সান্ লাইফ কোম্পানীর ব্রিটীশ টাষ্টী রাইট অনারেবল রেজিকাল্ড মাাককেনাকে সান লাইফের কার্য্য কলাপ সম্বন্ধে নানারূপ অমুসন্ধান ও প্রশ্নজালে উত্যক্ত করিয়া তুলিয়াছেন। সান্ লাইফের নিকট এই সকল প্রশ্নের উত্তর দিবার জন্ম পাঠাইলে তাঁহাদের কর্মকর্তাগণ সকলকে জানাই-তেছেন যে এ विষয়ে यथन মোকर्षमा कता इहेन्नाइ তথন ভাহার ফলাফল বাহির নাহওরা পর্যাস্ত नकन्तर देश्या अवनयन कतित्रा शाकित्छ इहेरत । ভারতের বহু লোক সান্ লাইকে জীবন বীমা করিরাছেন, স্থতরাং তাহার সম্বন্ধে সম্পূর্ণ সংবাদ জানার জম্ম ভারতের বীমাকারী এবং বীমা সংস্ট ব্যক্তি মাত্রেই বিশেষ উদ্গ্রীব হইরা আছেন। গত করেক বৎসর হইতে জম্মাল অফ্ কমাস্পিত্রিকায় সান্ লাইকের কার্য্যকলাপ ও তাহার ইন্ভেইমেণ্ট সংক্রাস্ত নানা ব্যাপারের যে সকল ভ্রাবহ বিবরণ বাহির হইরাছে এবং উক্ত প্রিকাব সম্পাদকের বার্যার চ্যালেঞ্জ স্ব্তেও সান

লাইফের কর্ম কর্ত্তাগণ তাঁহার এই প্রচারের বিরুদ্ধে
কোনরপ প্রতীকারের ব্যবস্থা না করার সান্
লাইফের ভারতীয় বীমাকারীদিগের মনে ভীষণ
আত্তরের সৃষ্টি হইয়াছে। এক্ষণে সান্ লাইফের
কর্ম কর্ত্তাগণ এই প্রচারের বিরুদ্ধে অভিযোগ
আনয়ন করার সকলেই ইহাব ফলাফল জানিবার
জন্ত উদ্গ্রীব হইয়া আছেন। আমরা যেমন
যেমন সংবাদ পাইব তাহা "ব্যবসা ও বাণিজ্যের"
পাঠকদিগের গোচরে আনিব।

লাইট অফ্ এশিয়া

লাইট অফু এশিয়ার ক্রমোন্নতিতে আমরা ऋथी, কারণ ইহার সহিত স্বদেশী যুগের বাংলার দানবাব সকল অফুণ্ঠানের প্রধান প্রপোষক ও मधात्र, म्हान्य चकु विष धवः धक निष्टे मिवक. পরবোক গত রাজা স্থবোধ মলিকের নাম সংস্ঠ আছে। রাজার দেগভের পর লাইট্ সফ্ এশিযা গতিহীন বদ্ধ জলাশয়ের স্থায় দীর্ঘকাল যাবত নিশ্চল ও থমথমাগ্রস্ত হইয়াছিল। তাহার পর বিখ্যাত সাহিত্যিক, জননেতা ও সলিসিটর শ্রীযুক্ত হারেন্দ্র নাথ দত্তের পুত্র 'পবিচয়' সম্পাদক শ্রীযুক্ত সুধীন্দ্র নাথ দত্ত, বাংলার বিখ্যাত ব্যবহারজীবি, স্বদেশী শিল বাণিজ্যের উন্নতিকল্পে হুত্সর্বস্থা, পর্লোকগত ৺ব্যোমকেশ চক্রবন্তী মহাশয়ের পুত্র, প্রিয়দর্শন ঞ্জ্বীযুক্ত সমরেশ চক্রবর্ত্তী, কলিকাতার এটণী মহলে স্থারিচিত, সাধুতা এবং চরিত্রের দৃঢ়তার জয় সকলের শ্রদ্ধাভাজন শ্রীযুক্ত ধীরেন মিত্র এবং

কুচবিহারের পরলোকগত স্বনামধ্য দেওযান ৴কালিকাদাস দত্ত মহাশয়ের পুত্র, অবসব প্রাপ্ত সিভিলিযাদ শীযুক্ত চাঞ্চ চল্ল দত্ত প্ৰভৃতি লাইট অফ এশিয়ায যোগদান করতঃ মবাগালে বান ডাকিয়া আনিয়াছেন। এই কোম্পানীর বিশেষত্র এই বে, ইগার কর্ম্মকর্তাগণ অন্যান্ত অনেক লিমি-টেড কোম্পানীর কর্মকর্ত্তাদিগের সায তই চাবি থানা সেযার বিনিয়া কোম্পানীতে মোডুলী করিতে আদেন নাই। এইরূপ ছুই চারিখানা সেযারের মালিক ফাহারা, তাহাদের কোম্পানীতে কোনও state না থাকার উহার ইপ্রানিষ্টের প্রতিও তাহাদিগকে প্রায়ই উদাস ন থাকিতে দেখা যায়। যদি কোম্পানীর ভাগাক্রমে উহার কাজ ভালমত চলে তবে ইহাদের "পোয়া বারো": কিন্তু যদি আকাশে মেঘ ওঠে, তবে এই সব মোড়লেরা व्यात्त्ररे तोका हाष्ट्रिया यत मूर्था मोड़ रमन,कांद्रव stake ভ মাত্র ওই তুই চারিখানা সেয়ার, যাহার হয়ত মাত্ৰ application ও allotment money দেওয়া হইরাছে, তারপর call এর াকার (प्य ? সেটা ডিরেক্টরের ফি হইতেই সাধারণত: উম্বল হইরা যার। এই জক্ত এদেশের লিমিটেড কোম্পানী গুলি যখন গোলার মধ্যে পড়িয়া হাবুড়ুবু থায় তথন তাহাকে বাঁচাইবাৰ লোক খ জিয়া পাওয়া যার না. কাবণ সব অংশীই এইরপ তই সেয়াবেব মালিক। ভাহাবা কেহ ইন্ভেপ্টমেণ্টের হিসাবে সেযাব কেনে সকলেই ২।১ থানা সেয়ার কিনিয়া "পেট রিষট্" সাজে এবং কাান্ভাসারের হাত হইতে পায ।

লাইট্ অফ এশিষার বর্ত্তমান কর্ম্মকণ্ডাগণ এইকপ ছিটে ফোঁটা দিয়া মোডল সাজেন নাই। কোম্পানীর প্রায় সমূদ্য মূলধনই তাঁহারা নিজে জোগাইয়াছেন স্কুতরাং কোম্পানীর ইটানিটের সহিত তাঁহাদের জীবন মবণের সম্বন্ধ। লাইট্ অফ্ এশিরার কোনও ক্ষতি হইলে তাহার প্রথম এবং প্রধান আঘাত ইহাদের বুকেই বাজিবে. স্তরাং নিজেদের না মারিয়া ইহাদের অপবেব অনিষ্ট করা অসম্ভব। কোম্পানীর কর্ত্তভার যাধাদের তাঁহাদের কোম্পানীতে এইরূপ Substantial stake বা মোটা টাকা সুস্ত থাকা দিগের পক্ষে কম নিবাপদের কথা नहर । স্কোপরি ইহাদের নিজেদের নাম, যশ, থাতি প্রতিপত্তি সবই ইঞার সহিত জড়িত ক্রেডিট অন্তর্গন সমূহের ইহাই কষ্টি পাথর; এই পাথরে যতই ক্ষিয়া দেখি তত্ত ইহাদিগের মধ্যে থাদহীন গাঁটি সোণাব জ্বুস দেখিতে পাই। याशामित हो थे कांन अवः वृक्ति वित्वहना आह তাহারা লাইট, অফ, এশিরার দাবী কথনও উপেক্ষা করিতে পারে না।

বেঙ্গল ইনসিওরেঙ্গ ও রিয়াল্ প্রপাটী কোম্পান নাব বর্ত্তমান পবিচালকদিগের তত্ত্বাবধানে কার্য্য বন্ধি হওয়ার ফলে ২নং চার্চ্চ লেনে আফিস স্থানান্থরিত ইইবাছে। নবগৃহে বাইয়া ইহাদের আরও শ্রীবৃদ্ধি হউক এই কামনা করি।

(तक्रल इन्मि अत्तन अ

রিষেল প্রপাতী কোং শিঃ এযাবত সওয়া লক্ষ টাকার উপর দাবী দেওয়া হইয়াছে ।

এই কোম্পানীতে বীমা করিয়া আপনার স্ত্রী-পুত্রের ভবিশ্যতের জস্তু ব্যবস্থা করুন এবং বাঙ্গলার টাকা বাঙ্গলায় রাখুন।

২নং চাৰ্চ্চ লেন, কলিকাড়া মেশাস এস্, সি, মিত্র এণ্ড কোং লিঃ

কলিকাভার বাজার দর

সোণা ও রূপা

, চাঁদি পোড় ,

, क्यांनानि

কাণপুর চিনি

| Gill (1 G all)) | | कारा यूत्रा । जान | | |
|---------------------------|------------|--|-----------------|--|
| ১১শে অক্টোব | র, কলিকাতা | কাণপুর দানাদার ১নং " | > 115/0 | |
| টাকশালের বার প্রতি ভরি | o has | " २नः ১० | >0% | |
| বড়ালের | 3.4/b | " ৩নং " | ≥4° | |
| চিনাপাত " | o 10 | পিটি ১নং " | >+ + | |
| রূপা প্রতি ১০০ পাইকারী | (%) | " રનઃ " | 300/0 | |
| ঐ খুচরা | aaho | , ৩নং | 5. | |
| প্ৰসাদ দাস বড়াল এও ত্ৰাদ | ार्ग २৮ नः | হাঁচি ইকুজাত " | , 55 ce | |
| সোযালো লেন, কলিকাভা। | | কাশীর চিনি | > 40, 1510 | |
| | | শ্ৰীযত ক্ৰনাথ দা | | |
| চিনির দর | | ২ বি, রামকুমার রক্ষিত বে চিনিপ টী, কলিকাতা । | ন, বড়বাঞ্চার | |
| দেশী চিনি | | And an incident control of the contr | | |
| স্থ্ৰচর দোবরা চিনি | :ble | দ্বত | | |
| " একবরা | >40/2 | | | |
| " পেতে " | >8∥€ | ক্ৰিকাভা, | ৩১শে অক্টোবর | |
| " চৌফের1 | 28116 | -21 | প্ৰতি মণ | |
| কোটটাদপ্র দোবরা " | 344 | 3 — | 67 | |
| " একৰরা " | : 4n/e | ভাৰতী— | 65 | |
| " আকড়াবা স্ব্রা, | 300 | প্রকা— | 68 | |
| " গৌড় | bli, ble | मिक्तायांवान—(थ्वना मार्का) | 85. | |
| শান্তিপুর তুলুযা | ١٥٠٠ ١٥٠ | লক্ষী | 84 | |
| " গোড় " | Fle | বাঁদাসাগর | 83~ | |
| মুন্সিগঞ্জ ত্লুয়া | 4 الترو | গণ্টুর— | 86- | |
| " মধ্যম আকড়া " | 3 • c¢ | শ্রীঅশোকচন্দ্র রক্ষিত লিঃ, ২ | ७नः कठन द्वीठे, | |

ble

क्षांन १३३ वड़वाकात ।

| द्मवना दमरी | 61 | মদন্দোহন কোং বাল্ডীর দর | | |
|--------------------------|--------------------------|--|--|--|
| টেকা | 63~ | 1" b" " " > " > " > " > " > " > " > " > " | | |
| পূর্ণচন্দ্র | 20 | रुष्यान मार्का | | |
| দেৰভো গ্য | e 94 | : • ২ • ৩ • ৪ • ৫ • ৬ • | | |
| জর লক্ষী | 69 | ভাক্ষহল ১॥৫০ ২॥৫০ ৩॥৫০ ৪॥৫০ ৫॥৫০ | | |
| সেকোয়াবাদ | 8b • | ally . 2/ >>/ | | |
| শাগর (চাঁদা) | 8>_ | (त्रष्ठकृष २॥• ७ - ८ - ५ ५ १ - | | |
| মটকী মৃত | aa_ | केशन ० ् ा। । ।। ० ६॥ ० ७॥ ० ० ० ० ० ० ० ० ० ० ० ० ० ० ० ० ० | | |
| প্রো: অবিনাশচন্দ্র দত্ত। | ুনং বড়তলা দ্লীট, | मन्नत्भाहन त्काः | | |
| কলিকাভা। | | ১ বি, রামরতন বহু লেন, ভামবাজার | | |

কলিকাতা।

আটা ও মন্ত্ৰদা

্চাশে অক্টোবর, কলিকাতা প্রতি মণ পেটেণ্ট ময়দা ৬% হইতে &| · স্থার কাইন and. হাউস হোল্ড সুজী abo's আটা 'বি' e 110/0 ah. আটা ২নং @ 10/0 @110 আটা 'এগ' 0100 আটা 'ক' গাৰ্/• আটা ৩নং c||0 3/1/0 পোলার্ড 2/0 24. ব্যান 2/0

এই সকল ইউরোপীরান পরিচালিত মিল হইতে উৎপন্ন দ্রব্যেরই দর দেওয়া হইল।

কাশিম ও ইন্মাইল—মরদার দোকান e।২, গার্টিন প্লেন, কলিকাতা।

চাউলের দর

| मामशानि | | | | b • |
|----------------|----------------|-----------|-------------|------------------|
| কাটারিভোগ | | 41% | ३ह र | 5 6 0 |
| বাদসা ভোগ | | 4 | | t • |
| মাজাবাকতুলস | (সরেস) | @ 0 | | th. |
| ক্র | কোরা | 81• | | 8 • |
| ক্র | স্বাতপ | 410 | | @ o |
| ভাসা মাণিক | | 80/0 | | 8 • |
| নাগরা অথবা বি | ক্ষাশাল | 9 NC | g) | 9, |
| পাটনাই (সরে | দ) | cho/o | | 8 |
| কল্ম | | | | % |
| ছাটা বালাম ১ন | 1 : | 840 | n | • |
| ছাচি মোটা | | 24n/0 | n | ٩ |
| वजनभी हो | উলের আড়ৎ, | , ৩নং মছে | कु म | বকার |
| লেন, বছৰাঞ্চাৰ | কলিকাতা। | | | |

कत्रदगरे ७ ८लाहा

০১শে অক্টোবর, কলিকাতা কল্পগেট চাদর ২২ গেজ ১২৷• হ্ন্দর , ২৪ , ১১৷• ,

| টী বা বরগা | | | | |
|--|---------------------------------|---------------------|--|--------------------|
| থাকেল বোণ্ট [গোলা ৪০০ , ৭০০ কৈ দুমাকা ৪৮০ ইইতে ৫৮০ বোণ্ট [গোলা ৪০০ , ৭০০ কৈ বেনাকা ৪০ , ৪৮০ , ৯০০ কিটা তার ১০৮০ মটকা ॥০০ ইইতে ১০০০ প্রত্যেকটা গোপালচন্দ্র দাস এও কোং লি: ৮৬০, রাইভ ব্লীট কলিকাতা কোন, কলি: ৬৬৪ মাতু ওরং ১০৮০ ১০৮০ তামার ইনগট ১০৮০ তামার ইনগট ১০৮০ ক্রিলি বা রাং ১০৮০ ১০৮০ ক্রেরিলি বা রাং ১০৮০ ক্রিলি তার ক্রেরিলি ক্রিলের ক্রেরিলি ক্রেরিলের ক্রেরিলি ক্রেরিলের ক্রেরিলি ক্রেরিলের ক্রেরিলা ক্রেরিলা ক্রেরিলি ক্রেরিলের ক্রেরিলা ক্রেরি | জয়েষ্ট বা কড়ি | 810/0-410/0 | | |
| বোন্ট [গোল] ৪০০০ , ৭০০০ ঐ বেন্মার্কা ৪১ , ৪৮০০ , ১০০০ কাটা তার ১০০০ কাটল । ০০০০০ কাটল । ০০০০০ কাটল । ০০০০০০ কাটল । ০০০০০০ কাটল বি এম, চাল বি এম, চালর হলর ব্যাপ্ত ইংলেও ১০০০০০ , তালার হড় ৩০০০০০ , তালার হড় ০০০০০০ , তালার হড় ০০০০০০০ , তালার হড় ০০০০০০০ , তালার হড় ০০০০০০০০০০০ , তালার হড় ০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০০ | | • | | |
| কাটা তার ১০০ মটকা ॥/০ হইতে ১০০০ প্রত্যেকটা কোপালচন্দ্র দাস এও কোং লি: কেনি, কলি: ৬৬৪ থাতু ওরং ১১৮০ ১১৫০ ১১৫০ ১১৫০ ১৯৫০ ১৯৫০ ১৯৫০ ১৯৫০ ১৯ | - | | | €4° |
| কাটা তার মটকা ॥/০ হইতে ১০০০ প্রত্যেকটী গেরাপালচন্দ্র দাস এও কোং লি: ৮৬.৫, রাইভ ট্রীট কলিকাতা কেনি, কলি: ৬৬৪ শাস্ত্র প্রবং ১১৮॥০ তামার ইনগট তামার ইনগট তামার ইনগট তামার হাট, বি এম, ছাপ ১২৮॥০ তামার হাট্য বি এম, হাপ ১২০০ তামার হাট্য ব্রহণ মালের দাম উপবোক্ত মালের দর স্বন্ধ রং ১৯০০ স্বন্ধ রং ১৯০০ স্বিশ্ব মালের দাম উপবোক্ত মালের দর স্বালা বং স্বেশ্ব বি মালের দাম উপবোক্ত মালের দর স্বিশ্ব বি মালের দ্বি স্বিশ্ব হিল্ব হিল | | | ত্র বে-মার্কা ৪১ " | 840 33 |
| মটকা ॥/০ ইইতে ১০০০ প্রত্যেকটা গোপালচন্দ্র দাস এও কোং লিঃ চঙ্গ্রু, ক্লাইন্ড ট্লাট কলিকাণা ক্লোন, কলিঃ ৬৬৪ মাকু প্রেরং ১১৮॥০ তামার ইনগট সালার বাট, বি এম, ছাপ ১২৮০ ক্রাকি নি ও গেল কলিকাতা ক্রিকাট কলিকাতা ক্রিকাট কলিকাতা ক্রেকাট হিল প্রের্কার কলিকাতা ক্রেকাট নি বা রাং ১২৮॥০ তামার ইনগট সালার বাট, বি এম, ছাপ ১২৮০ ক্রেকাট কলিকাতা ক্রেকাট কলিকাত তামার হাট, বি এম, ছাপ ১২৮০ ক্রেকাট কলিকাত ক্রেকাট কলিকাত ক্রেকাট কলিকাত তামার হাট্রেকাট ১২০০ ক্রেকাট কলিকাত ক্রেকাট কলিকাত ক্রেকাট কলিকাত ১২০০ ক্রেকাট কলিকাত ক্রেকাট কলিকাট কলিকাত ক্রেকাট কলিকাত ক্রেকাট কলিকাত ক্রেকাট কলিকাত ক্রে | - | | বরগা ৫০/• " | eno " |
| গোপালচন্দ্ৰ দাস এও কোং লি: ৮৬এ, রাইভ দ্বীট কলিকাণ্ডা ফোন, কলি: ৬৬৪ রাক সিট ও প্লেট থাতু ওরং ০১ শে অক্টোবর, কলিকাতা রুক টিন বা রাং তামার ইনগট শীসার বাট, বি এম, ছাপ ১২৮৮ এটিমনি হণালেও তামার হাদব তামার হাদব তামার হাদব তামার হড় তামার হাদব তামার হড় তামার হাদব তামার হড় তামার হড় তামার হাদব ত | | • | এফেল ে, | @ • " |
| চ্ছত্ৰ, ক্লাইন্ড ট্রীট কলিকাং। চঙহ্ৰ, ক্লাইন্ড ট্রীট কলিকাং। ফোন, কলি: ৬৬৪ বাকি সিট ও প্লেট বাল কলে: ১০ শে অক্টোবর, কলিকাতা রুক টিন বা রাং তামার ইনগট তামার বাট, বি এম, ছাপ ১২৮৮ কুলি বালার ১২৮৮ তামার বাট, বি এম, ছাপ ১২৮৮ কুলি কলেট টিন ং২ছ গেজ) ১২৮০ কুলি কলেট টিন ং২ছ গেজ) ১২৮০ কুলি কলেট কলিকাতা তামার হছড় তবল কলেট টিন ং২ছ গেজ) ১২৮০ কুলি কলেট কলিকাতা কলিকাতালা কলিকাতালা তামার হছড় তবল কলিকাতা কলিকাতালা কলিকাতালা ত্বলি বুছিল কলেজাতা কলিকাতালা কলিকাতা কলিকাতালা কলিকাতা কলিকাতালা কলিকাতা কলিকাতা কলিকাতালা কলিকাতা কলিকাতলা কলিকাতল কলিকাতলা কলিকাতলা কলিকাতল | | | বণ্টু (আধ ইঞ্চিও উর্দ্ধ) | ৫।• হইতে |
| দোন, কলি: ৬৬৪ থাতু ওরং ১১ল অক্টোবর, কলিকাতা রুক টিন বা রাং ১২৮॥ তামার ইনগট ১৭।০ তামার ইনগট ১২।০ তামার বাট, বি এম, ছাপ ১২।০ তামার বাট, বি এম, ছাপ ১২।০ তামার হনগট নি বারছ হনগট করগেট টিন (২৬ গেজ) ১২॥০ তামার বাট, বি এম, ছাপ ১২।০ তামার বাট, বি এম, ছাপ ১২।০ তামার বাট, বি এম, ছাপ ১২।০ তামার বাট কলিলা হণা০০ তামার হড় তামার চাদব হণা০০ তামার হড় তামার হড় তামার চাদব হণা০০ তামার হড় তামার চাদব হণা০০ তামার হড় তামার হড় তামার চাদব হণা০০ তামার হড় তামার চাদব হণা০০ তামার হড় তামার হড় তামার চাদব হণা০০ তামার হড় তামার হড় তামার হড় তামার হড় তামার চাদব হণা০০ তামার হড় তামার হাটাল মনলের সমান মাল ও তামার হটিশ মালের মানের দর তামার হটিশ মালের মানের দর | | · | | eh- |
| শাভূ ওরং ০১ শে অক্টোবর, কলিকাতা রুক টিন বা রাং ০২০ শি অক্টোবর, কলিকাতা রুক টিন বা রাং ০২০ শি অন, ছাপ ১২০০ শ কৈ কি দেশার ১২০ শ কালিমন ২৭০০ শ কালিমন ২৭০০ শ করণেট টিন হেড গেজ ১২০০ শ কালিভোনইজড চাদর (২৬ গেজ) কালাক কি ৪ শ করণেট টিন হেড গেজ ১২০০ শ কালাক কি ৪ শ কলিভাণ্টাল অভাভ ক্রের নর টাটার কলাক বা বা হল কর্ম হল করা কলিভাণ্টাল বি অভাভ ক্রের নর টাটার কলাক রং ১২০০ শ কলিভাণ্টাল বি অভাভ ক্রের নর টাটার কলিভাল কর করা ১২০০ শ কলিভাণ্টাল বি অভাভ করের নর টাটার কলিভাল করে কলিভাণ্টাল বি অভাভ করের নর ভালের দর করের সমান মাল ও স্কুল রং ১৯০০ শ কলিভাণ্টাল বি মালের সমান মাল ও স্কুল রং ১৯০০ শ কলিভাণ্টাল বি মালের সমান মাল ও করেল সমান মাল র করেল করে | | | গরানে ঐ | elo " ens |
| পাতু ওরং ১১শে অক্টোবর, কলিকাতা রক টিন বা রাং ১২৮॥ তামার ইনগট তামার বাট, বি এম, ছাপ ১২৮৮ তামার বাট, বি এম, ছাপ ১২৮৮ তামার বাট, বি এম, ছাপ ১২। তামার বাট বি এম, ছাপ ১২। তামার বাজ ইনগট কলকর রোঞ্জ ইনগট কলকর রেঞ্জ ইনগট তামার ছড় তামার চাদর তামার ছড় তামার চাদর তামার ছড় তামার চাদর ১২। তামার ছড় বি এলি তামার ছড় বি এলি তামার ছড় বি এলি তামার ছড় বি এলি তামার হাল ত | ফোন, কলি: | && 8 | | «I» " >>I» |
| ১০ শে অস্টোবর, কলিকাতা ,, (২৪ গেজ) ১০০০ ,, ১১৮০০ রক টিন বা রাং ১২৮০০ গালভেনাইজড চাদর (২৪ গেজ) ১০০০ নার ইনগট ৩৭০০০ , কটিন্তাণ্টাল:— প্রতি হলর সীসার বাট, বি এম, ছাপ ১২০০০ , গোল রড হ হতা ও নিয়) ৪, ইইতে ৫, ৫০ ফে | | | | |
| রক টিন বা রাং | | | | |
| তামার ইনগট সীসার বাট, বি এম, ছাপ ১২৮৮০ " (গোল রড হ হতা ও নিয়) ৪, হইতে ৫ এ এ দেশার ১২। " টানা রড এ ৪, " ৬ আটিমনি হণাতে " করগেট টিন (২৬ গেজ) ১২। " করগেট টিন (২৬ গেজ) ১২। " " করগেট টিন (২৬ গেজ) ৩০০০ " গ্যালভেনাইজড চাদর (২৬ গেজ) তামার ছড় তামার ছড় ৫০০০ " কাটা তার মান হড় কিটা তার মান কিট্টাণিল অন্তাক্ত দ্বেরর দর টাটার দন্তার টাল আমদানা ১২। " দরের সমান। এ দেশীয় ১২। " ইংলিশ— প্রতিকাণিল অন্তাক্ত দ্বেরর দর টাটার কাদা দন্তা রং ১৮৮০০ " টাটার বৃটিশ মালের সমান মাল ও স্বন্ধ রং ১৯৮০ " বৃটশ মালের দাম উপরোক্ত মালের দর লাল রং | | | | |
| সীসার বাট, বি এম, ছাপ এই দেশার ২০।০ ত বি নি বি এম, ছাপ ২০।০ ২ | ** | • • | | |
| ক্র ঐ দেশার ত্যান্তিমনি হণাপত ক্ষমত্বর ব্রেঞ্জ ইনগট সিতলের ছড় তথপত তামার চাদব তথাপত কাটা তাব কাটা তাব কাটা ব্রের সমান। ঐ দেশীর হণাপত সাদা দন্তা বং সাদা সীসাবং সব্জ বং লাল বং তথাপত ক্ষাতিব বুটিশ মালের সমান মাল ও স্বাল বং স্ব | | | কণ্টিন্তাণ্টাল : | প্রতি হন্দর |
| আাতিমনি ২৭॥০/০ ,, টানারড ঐ ৪ , , ৬ । কসকর ব্রোঞ্জ ইনগট ৯৮।০ , করগেট টিন (২৬ গেজ) ১২॥০ ,, ১৪॥০ পিতলের ছড় ৩৫০/০ , গ্যালভেনাইজড চাদর (২৬ গেজ) তামার চাদর ৫০।০/০ , কাটা তার না তামার চাদর ১৭৬০ , কটি তাল অন্যন্য দ্বোর দর টাটার দন্তার টাল আমদানা ইংলিশ— প্রতি হল্দর সাদা দন্তা রং ১৫।০/০ ,, টাটার বৃটিশ মালের সমান মাল ও স্বন্ধ রং ১৯।০/০ ,, বৃটশ মালের দাম উপরোক্ত মালের দর লাল রং ১৯॥০ , অপেকা হল্দর করা ২ টাকা ইইতে ৩১ | | | • | , |
| কসকর ব্রোঞ্জ ইনগট সিত্রলের ছড় তথেপ তামার চাদর ৫০।প তামার ছড় বিত্রলি মাদা দন্তা রং সাদা সীসা রং সব্দ্র রং লাল বং সির্বাহি বিত্রলি স্বাহি ব্রাহিশ মালের সমান মাল ও স্বাহ্ বং স্বাহি ব্রাহিশ মালের সমান মাল ও স্বাহ বাল বং স্বাহ স্বাহ ব্রাহিশ মালের সমান মাল ও স্বাহ বাল বং স্বাহ স্বাহ বিত্রলি স্বাহ বিত | | / | টানা রড 🚨 | 8, " 🖦 |
| পিতলের ছড় ৩৫০/০ , গ্যালভেনাইজড চাদর (২৬ গেজ) ভামার চাদর ৫০।০/০ , কাঁটা ভার না ভামার ছড় ৫০।০/০ , কাঁটা ভার না ভামার চাদর ১৭৮০ , কাঁটা ভার ক্রিক্রাণ্টাল অক্সান্স দ্রব্যের দর টাটার দন্তার টাল আমদানা ১২।০/০ , দরের সমান । ১২।০ , ইংলিশ— প্রতি হন্দর সাদা দন্তা রং ৩৫।০/০ ,, টাটার বৃটিশ মালের সমান মাল ও সব্জ রং ১৯।০/০ ,, বৃটশ মালের দাম উপরোক্ত মালের দর লাল বং ১৯।০/০ , অপেক্রা হন্দর করা ২ টাকা হইতে ৩১ | | * 11 - | করগেট টিন (২৬ গেজ) ১২ | • ,, \ 8 • |
| ভামার চাদর ৫০।০/০ তামার ছড় ৫০।০/০ সীসার চাদর ১৭৬০ কটেক্সাণ্টাল অন্সাক্ত দ্বেরর দর টাটার দন্তার টাল আমদানা ১২॥০/০ সাদা দন্তা রং সাদা সীসা রং সক্রের ১৯৮০/০ স্বিশ মালের সমান মাল ও সক্রের বং কাল বং ১৯৮০/০ স্বেলিল স্বেল স্বেল স্বেলিল স্বেল স্বেলিল স্বেল স্বেলিল স্বেলিল স্বেল | | / | | |
| তামার ছড় ৫০।০/০ , কাঁটা তার না।০ সীসার চাদর ১৭৮০ , কটিকাণ্টাল অক্যান্ম দ্রব্যের দর টাটার দন্তার টাল আমদানী ১২।০/০ , দরের সমান। থ দেশীয় ১২।০ , ইংলিশ— প্রতি হন্দর সাদা দন্তা রং ০৫।০/০ ,, টাটার বৃটিশ মালের সমান মাল ও সব্জ রং ১৯।০/০ ,, বৃটশ মালের দাম উপরোক্ত মালের দর লাল বং ১৯॥০ , অপেকা হন্দর করা ২ টাকা ইইতে ৩১ | | 0.01-/0 | 1) [1] [0 - 1] (0 0 0 1 1 1 1 1 1 1 | |
| সীসার চাদর | | 0.01 /- | কাঁটা ভার | •110 |
| ঐ দেশীয় ১২। • , ইংলিশ— প্রতি হলর সাদা দন্তা রং তথাক • ,, টাটার বৃটিশ মালের সমান মাল ও স্বুজ্ব রং ১৯।০ • ,, বৃটশ মালের দাম উপরোক্ত মালের দর লাল রং ১৯॥০ • , অপেকা হলর করা ২ টাকা ইইতে ৩ | সীসার চাদর | >9h• " | · · | ক্ত দ্ৰোর দর টাটার |
| ঐ দেশীয় সাদা দন্তা রং সাদা দন্তা রং সাদা সীসা রং সক্র রং সক্র রং সাদা রং সক্র রং স | | ३२॥%• " | দরের সমান। | |
| সাদা দক্তা রং সাদা সীসা রং সদাদা সীসা রং সক্ত রং সক্ | | ** | | প্রতি হন্দর |
| সবুজ রং ১৯/০ ,, বৃটশ নালের দাম উপরোক্ত মালের দর লাল রং ১৯॥০ ,, অপেকা হন্দর করা ২২ টাকা হইতে ৩১ | | · · | | |
| লাল রং ১১॥০ | | ** | | |
| 7 WO 1-11 END THE COLUMN THE COLU | • | ,,, | • | |
| জারাপন তেল ১৭৵∙ জাঞিক। | | ** | অপেকা হন্দর করা ২ | টাকা ২ইতে ৩১ |
| তিসির তৈল িপাকা ৷ ১০০০ | | | অধিক। | |
| ভাসর ভেল [সাকা] | তিসির তৈল [পাকা] | | করগেট— | |
| | य या काता। त्रिरमण्डे समीत्र | • | আরু পি, ডি (২৪ গেজ) | 5 ⊘l₀∕• |
| | के स्थानमंत्री | | | |
| গোপালচন্দ্র দাস এণ্ড কোং লিঃ ক্লাইভ ষ্ট্রীট, কলিকাতা টেলিফোন নং কলিঃ | | | • | |

1 1869

৮৬।এ, ক্লাইভ ষ্ট্ৰীট, কলিকাতা

ফোন নং ৬৬৪ কলিকাতা।

द्वाक्रिंग छाष्टिक्न क्रिवाजिन क्रिन

সওয়া ছই হইতে ছয় ত্রেক্ হদ পাওয়ার পর্যান্ত।

গুদাম হইতে ডেলিভারী দেওয়া হয়

১৭০ নং বিষরণ পৃশ্বিকার জন্ম পত্র লিখুন। ভারতেশ্ব সোল এজেণ্টস্

সার্শাল সক্ষা এও কোং (ইণ্ডিয়া) লিামটেড পো: বর নং ২২ কলিকাভা।

শাখা— বোষাই, মান্দ্রান্ধ, লাহোর, বেন্সোয়াদা, ডাঞ্জোর ও কোয়েষাটোর। কারধানা—আগরপাড়া, ই. বি. রেনওক্সে

বিশুদ্ধ যধের জন্য বিখ্যাত আব্রোগ্য নিকেতন

ব্যবস্থাপক আয়ুর্বেদীয় ঔষধালয় ১৯১নং বছরাজার খ্রীট, কনিকাডা। কবিরাজ জ্রীইনদুভূষণ সেন আযুর্বেদশান্ত্রী, এল-এ এম-এদ

এই স্থানে আয়ুর্বেলীয় সকল প্রকাব বিশুদ্ধ ঔষধ, মুড, ডৈল, আসব, আন্তি প্রভৃতি মুলভ মুল্যে বিজ্ঞার্থ সর্বালা প্রস্তুত থাকে এবং ভি: পি: ভাকে ঔষধ পাঠান হট্যা থাকে। পাঁচ প্রসার ভাক টিণিট সক বোগবিবরণ লিখিরা পাঠাইলে ক্রিয়াল মহালার বিনাম্লের স্বস্থাপত্র দিরা থাকেন।

দেশের বছ প্রাসিদ্ধ ব্যক্তি, রাশা মহারাশা এড়ডি এইসান ইইডে উর্থ লইয়া থাকেন ও চিকিৎসা করাইয়া থাকেন গ

হাউখ-টেবিল কনকাতেকের সমস্ত প্রাস্থ এটণী — জীবুড যঠাপ্রনাথ বল্প, এম-এ, বি-এল, এম-এল সি মহাশহ সিবিহাটেন যে, "কবিরাত জীবুত ইন্দৃত্বণ দেন মহাশহকে শামি জানেকবিন হইতে জানি। ইনি শহতে উংধানি গ্রন্থ করিয়া থাকেন, ইবার উব্ধ বিশুদ্ধ বিশেশ কলাবভাশ স্বাস্থ্য ও চিকিৎসা বিষয়ক মাসিক

আয়ুর্ব্বিজ্ঞান সন্মিলনী

সম্পাদক

ক্বিরাজ শ্রীস্তাচরণ সেন ক্বিরশ্বন
ক্বিরাজ শিরোমণি শ্রীযুক্ত স্থানালাস বাচলাতি,
মচামহোপাধ্যায় ক্বিরাজ শ্রীযুক্ত গণনাথ সেন প্রমুখ প্রসিদ্ধ
ক্বিরাজগণ এবং শ্রীযুক্ত নীলরতন সরকাল, শ্রীযুক্ত স্পন্ধীমোচন দাস, শ্রীযুক্ত অমিচ্নাধন মন্ত্রিক, শ্রীযুক্ত নিলনীরপ্রন
সেন এম-ভি, রায় বাহাত্ম ভাঃ হরিনাথ ঘোষ এম ভি প্রভৃতি
প্রসিদ্ধ ডাজারগণ ইলার নিলম্বত লেখক। প্রভৃতি সংখ্যায়
সহজে চিকিংশা শিক্ষার জল পরীক্ষিত্র মৃষ্টিবোগ ও টোই, বা
থাকায় সাধারণ লোকেও ইলা পাঠে উপকৃত হইবেন।
নিম্মিত পাঠ করিলে অনেক সময় কবিরাজ ভাজার ভাকিতে
হইবে না, নিতে নিজেই চিকিংসা করিতে সক্ষম হইবেন।
এক কথায় কবিরাজ ও ডাজায়গণের অভিজ্ঞাকর লেখায়
পূর্ব, এক্রণ পঞ্জিক। এই প্রথম। আবাজে ২য় বর্ষ আরক্ষ।
বাবিক হার্পত, প্রতি সংখ্যা ১৯০, নমুনা চাহিক্ষে
কিঃ পিঃ ডে ১০০।

কবিরার্জ **উইন্দুভূ**ষণ সেনা আয়ু ক্ষমশারী, এল, এ, এম, এন, সহ-সম্পাদক ২৩নং ব্যহায় বোৰ বীট, কলিকাতা।

স্হচীপত্ৰ

| - विवन | | शृष्टी। विवस | | ગુર્કા ા |
|---------------------------------------|-----------|---------------------------|---|-----------------|
| দান প্রান্তত প্রশাসী | 897 | নস্ত | ••• | 624 |
| ভের ব্যবসা ও টাারিফ বোর্ডের ভারত | 866 | ভার এবং ভার কাঁটার ব্য | inta | 652 |
| | 8bb | কর'লীতে আলার্বা প্রফুল্লচ | | 650 |
| | 8> | জীবন বীমার মূল পুর | • | 454 |
| ीत ग्वकतिशत कोविका व्यक्तानत छेनात्र | 826 | ইন্দিওরেন্স ক্লেফে প্রভার | 41 | *23 |
| াণ এছত প্রণানী | 833 | বিদেশের তুসনাম ভারতে | | ete |
| हुरत मोह बता | to | | | |
| লার ফিল্টার পরিষ্ণার করার প্রশালী | | কান্ট্রি ইন্দিওরেন্সের কৈ | क्षिप्र ••• | 421 |
| ংতীয় মানবাহী জাহাজ ও বৃটিশ সার্থের স | 'বর্ষ ৫১১ | ধীমাজগতের ধবর | | 699 |
| | 670 | অটোয়া চুক্তিঃ চুৰক বিষয় | • | 601 |



कल्ब की है भार्कह, कनिकाना—कान ७৯৫ वि,वि,

সওদা করিতে বাহির হইয়া দোকানটি নির্বোচন করিতে পারিলেই হিনিষ কেনায় সন্তুষ্টি আসে

____কাত্যাস্থলী____

শুজার বাজারে যেমন প্রদেসই জিনিষ দিয়ে আবালয়ক বনিতার দমোরঞ্জন করেছিলে, শীতের দিশেও তেমনি গরম কাপড়ের বাহারে যাজার সরগরম করিয়া তুলিয়াহেশ

ভারতের সেরা সেরা মিলের বিভিন্ন ডিজাইনের হালফ্যাসনের নানাবিধ শতিৰন্ধ, শাল, আলোকান ইত্যাদি মুল্যের সঙ্গতার "কাত্যাকুণী"ই আপনাকে সম্ভন্ন করিবে।

কিনিতে বলিনা

শুধু লোকানে চুকিয়া একবার পরব করিছে বলি।

ব্যবসা থ বাণিজা

বাণিজে। বসতে লক্ষাঃ তদর্কং কৃষিকর্মণি তদর্কং বাজসেবাঘাং ভিক্ষায়াং নৈবচ নৈবচ।

১২শ লগ

ভগ্রহায়ণ ১৩৩৯

৮৯ সংখ্য

সাবান প্রস্তুত প্রণালী

শক্তিশানা কন্তিক মিডিয় মে Saponification কবিশার নূতন উপায়।

াহাব্য স্থান নিশান কলিক ষাইয় লাখান গাহিব অহলক করে না, তাহ লা পূর্ব জালপ্রাপ্ত (full body) সাধান কৈবাব কবিতে সোল লগ্যুত আবাবের গাংকে প্রত্যাল হবে কিবা শব্দের মাহালে উত্তপ্ত বিশ্বহ Saromification আ কর্ম্যে সমানা বে। কেল এবং চকর ব ২ধ্যে ক সোভ লাই দিয়া ভহাব শক্তি বৃদ্ধি করা গায় কাথ্যের প্রথম দিক দিয়া উহার শক্তি বেশ না থাকিলেও স্বান্ধ সাধান নিশান কার্যা প্রায় শেষ হহ্যা আলে তথ্য উহার শক্তি বেশ বাড়িয়া বা ইহাব স.জ ৩ ও বাব আ্যালকালি সংযোগ কৰা হব, শে পৰ দেখা যায় যে কিছ বেশী পৰিমাণে যি কপ্তিক নোড়া ইছিল গিলছে। শক্তিশালী লাই প্ৰাইছেৰ লিকে ব্যৱহাৰ কৰা হয় না; কেন না, আনেকের ধাৰণা যে উহাতে Suportication এব সংগতি জ্বো। সমস্ত আ্যালক নিও একসজে ব্যৱহাৰ করার দস্তর নাই।

উপ বাণিত গণতি ছফুদাবে দাবান প্রস্তাত কবিতে গেনে করেকটা বিভিন্ন তর অতিক্রান্ত করিতে হটবে। কেন না, প্রত্যেক তব-নির্মাণ শেষে দেখিতে পাওরা ঘাটবে যে লাই'এর কার্য্য দম্পূর্ণ হইলা আদিতেছে; কাজেই ভেল এবং চবনী সংযোগে সমস্ত স্তরের কার্য্য শেষ করিতে গোলে অনেককণ সময় লাগিয়া যায়। ইহাতে জালানী ধরচও বেশী হয় ইহার পেছনে অনেক-ক্ষণ বসিয়া থাকাও প্রয়োজন হইয়া পড়ে।

জার্মাণ পদ্ধতি অমুদারে কাজ করিলে সম্য ध्यत्नक कम लाला; काटकर खालानी थत्र ७ अ অনেক কমিয়া যায় এবং বেশীক্ষণ থাকার প্রয়ো-জনীয়তা হাদ হইয়া আদে। একটা নির্দারিত এবং চক্রীর সংমিশুণকে পরিয়াণের তেল Saponify করিবার জন্ম যে শক্তিশালী কষ্টিক সোডा नाहे मिट हम, छाहा इहेट ueb (तभी লওয়াই একেত্রে প্রব্রোজন হায়া পড়ে। উহাতে Steam Coil কপ্ত একটা পাতে জাল দিয়া তেল खतः हत्त्वी मः योश मिटा इहेटव। अथन मिक দিয়া ইহার ফল খুব ভালই হয়; কিন্তু তেল যতই কষ্টিক সোডা নিঃশেষ করিতে থাকে. তত্ই লাই এর শক্তি কমিয়া আদিতে থাকে। বস্তুঃ শেষাংশে পূর্ব্বোক্ত বর্ণিত প্রণালীর চেয়ে বেশী সময় লাগিয়া থাকে:

তবে ইহা লক্ষ্য করিবার বিষয় যে উভয় প্রতেই লাই শেষ পর্যায় আগাল্কালিন থাকিবে; নতুবা Saponify করিবার উপযুক্ত চর্কী সাবানে রূপাকরিত হইবে না। যে অল্ল পরিমাণ ফ্রি কৃষ্টিক সোডা ব্যবস্থাত অবাভাগে থাকিয়া যায়, ভাহার আর কোন সভাতি হয় না। ইহা মূল্যবান জিনিষের অপব্যয়; কাজেই আলানী এবং বেশীক্ষণ সমন্ত্র কথা ধরা যায়, ভাহা হইলে কার্য্যভেবে দেখা যাইবে যে সাবানের মূল্য যাডাইরা না দিলে ক্ষতিগ্রন্থ হইতে হইবে।

এই দিক দিয়া কোন সুবিধা করা যায় কিনা. সেইজকু Industrial Research Laboratory তে পরীক্ষা শুরু করা গিরাছিল; পরীক্ষার
ফল সংকাষজনক ইইরাছিল বলিরাই ধারণা
ইইতেছে: ইহাতে সময় কম লাগিবে, সাবান
শুক্ষরও ইইবে এবং ব্যবসত শুরাভাগের কৃষ্টিক
সোডা কার্য্যে লাগানো ঘাইবে। আরো একটা
বিশেষ শুবিধার কথা এই যে ইহাতে যে কোন
আকারের প্রভাক তাপ প্রাপ্ত পানে কাজ
করিবেও সাবানের গুণ এবং বর্ণের কোন প্রকার
হানি হইবে না। কাজেই দেখা ঘাইতেছে যে
ইামের তাপ প্যান উত্তপ্ত করিয়া যে সমস্ত স্ববিধা
পাওয়া ঘাইত, ইহাতেও তাহার সম্দরই আদার
হইতেছে। উন্নত্তর ধরণে কাজ করিতে হইলে
বেশী পরিনাণে কৃষ্টিক সোডা শক্তিশালী
সলিউন্ন মিশ্রণ করিতে হইবে; নিল্লে উহার
বিশ্বদ বিবরণ দওয়া ঘাইতেছে।

সাবান জাল দিবার প তে শক্তিশালী কষ্টিক ুসাডা লাই লও। বিভিন্ন তেল এব চক্ৰীর অফুশুত এবং ওজনের উপরই লাইয়ের শক্তি এवः एमच निर्वत ब्रिटा यनि नातिरकरनत হৈলের অভাংশ বাবহারে জন্ম লওগা যায়, ভাগা হটলে সম্প্র তৈল এবং চক্ষীর অমুপাতে কৃষ্টিক সোভার ভাগ ২৩ পার্দেণ্ট হইবে তৈলের ভাগ যদি আরো বেশী করা হয়, তাহা ৰষ্টিক দোড়ার শক্তি ২৮ পার্দেণ্টে পরিবর্ত্তি করিতে হইবে। কৃষ্টিক সোভা লাই ঢালিরা দিলেই পানে উত্তাপ দিতে হইবে; যথন केंक्र भनार्थित कृष्टिक थाक्रित ज्थन जिन भरः চক্রার দংশিশ্রণ ছাড়িয়া দিতে হইবে। উহা পুব ধীরে ধীরে ঢালিতে হইবে, নতুবা কড়ার সাবান তৈরারীর মালগুলির ফুটস্কভাব নষ্ট হইয়া যাইবে। क्रमात्ना किनियश्वनित्र मर्था देखन जानिया मिरनरे উহা কৃত্ৰ কৃত্ৰ বুদব্দের আকারে উঠিতে থাকিবে.

Saponification এর কার্য্য খুব ভাড়াভাড়ি চলিতে থাকিবে। খুব বেশী শক্তিশালী লাই **ঢাलिश** फिटल टिल्ल खल्कनार माना वाधिश উঠিবে এবং উহা বেশী unsaponified তৈল এহণ করিতে থাকিবে: কিন্তু নিস্তেজ লাই'এর ব্যবহারে উৎলাইয়া উঠিবার ভাব এাদ পাওয়ায় ফলও তেমন চটকলার হয় না। উপরোলিখিত निर्फ नाक्षमाद्र প্রত্যেক धत,धत সাবানে লাই'এর শক্তি নির্দারিত কবিতে হইবে। ইহা অল সময়ের মধ্যেই জিনিষটি Saponified হইয়া আসিবে। কেবলমাত্র একটা ক্ষেত্রে দেখা গিয়াছিল যে তিন ঘণ্টা জ্বাল দওয়ার পর সাবানে o शासिक Unsaponified हक्ती विद्या शिवादित । জ্ঞাল দেওয়া শেষ হইয়া গেলে পর, সাবানকে লাই হইতে ভফাং করিয়া নিয়া শেষোক্রটাকে পাত্র-ভলত বহির্গমনের পথ দিখা বাতির কবিয়া নিতে হইবে।

উপরে যে সাবানের কথা লেখা ১ইল, ভাহাকে বর্ত্তনান পদ্ধতি অঞ্চারে Grained কিবো Settled Soapa দ্বপ,ভারিত করা ঘাইতে পারে।

থেখানে বেশী টাকা কলকজ। বহুপাতি প্রাকৃতির জ্বন্ত ব্যয় করা সন্ত্যপর নহে, সেথানে কড়ার প্রত্যক্ষ তাপ দিয়া কাজ হরু করা ঘাইতে পারে। এরূপ ক্ষেত্রে তৈল স্বর্ফাট লাট'এর উপর জাসিতে থাকে পানের তলায় উহা আদে যার না। কাজেই যদি সাবানে অত্যধিক তাপ না দেওয়া যার, তাকা হুইলে রঙের কোন প্রকার বিপর্যায় হুইবে না। পাত্রের সাবান এবং ব্যবস্ত স্বরাসারের বহির্নমনের পথ থাকা দর ার। যদি স্বর্ফাই পাত্রের মধ্যস্থলে ক্রমাগত উত্তাপ পাইতে থাকে, তাহা হুইলে কয়া শীল্পই অকেজা

ইইরা পড়িবে। কার্থেই কড়াটাকে চতুকোণাকার করিয়া, তলপ্রদেশ চেপ্টা এবং নিমের কোণগুলি ঢালু করিয়া দেখানে বহির্নমনের পাইপ বসাইবে; উহা প্রথর উত্তাপের সামানা হইতে বাহিরে থাকিবে বলিয়াই উহার আয়ুদাল বর্দ্ধিত হইবে। তবে হান ব্যবহার করিলে, পাত্র সাধারণ আকারের ইইনেই চলিবে।

সাবান উংলাইবার পাত্র হইতে যে অল ্যবস্তু লাই ফেরং পাওয়া যায়, ভারতে অনেক मिकिमानी कष्टिक माछ। यादक अवः छेहा हाता তৈল এবং চকাকে আবার Saponify করা চলে। একটী বিভিন্ন পাত্রে এই আংশিক বাবজত কপ্তিক লাই'কে নুডন তৈল এবং চক্ষাতে ফলা ঘাইতে পারে। ইহার উদ্দেশ্য সম্পর্বভাবে Saponification করা নহে, আলকালির পুনরুদ্ধার করা। এই লাই'তে সম্পূর্ণরূপে Saponify কবিবার উপযুক্ত যে আনিকালি থাকে তাহা হুটতে বেশী পরিমাণ তৈল এবং চক্ষী যোগ করিলে সমন্ত আলিকানিব আশ আদার হয়। ইহার শ ৰু ্নহাং কম থাকে না : কাডোই জল্প সমধ্যের মধ্যেই উহা তৈল কর্ত্তক গুলীত হুইয়া থাকে। জিলা কিংবা অনু কোন বুকান প্ৰীকা কবিয়া ব্যন দেখা ঘাইলে যে আরে ফি আলেকালি নাই, ভুৰুন আংশিক্ত্রপে Saponified Charge কে লবন দ্বাবা ভাগ করিয়া লওগ বাইতে नुष्टन देवन अवर हक्तींट Saponifieation করা শেষ হইলা আদিলে, উপরোক্ত আংশিক Saponified Chargeco প্রথম প্যানে লইয়া আসিতে হইবে; ইহার শেষ ফল এই मां छोटेर एवं भागता अवगी मन्त्र्श्वाल Siponified করা সাবান পাইব।

আংশিকরপে ব্যবহৃত কৃষ্টিক লাইয়ের পরিবর্ত্তে চক্রী এবং তৈল ব্যবহার করা যাইতে পারে। শেষোক্ত দ্রব্যগুলি যাহাতে উপস্থিত কৃষ্টিক সোডা দ্বারা Saponified হয়, সেদিকে मकत त्रांथित इहेरत। ज्यानकानि अक्ट्रे तिभी রাখা ভাল: তাহা হইলে দুপুর্ণ Saponification मधरक तकांन विधा शांकित ना। धरे खानी উপরোলিথিত জার্মাণ প্রণালার অন্তর্মণ; কাজেই ভাভাতাভি ফল লাভ করিবার বিশেষ কোন সম্ভাবনা নাই। বাবজত সুরাসারে যে অ্যালকালি অবশিষ্ট থাকিলা যায়, ভাহা দিয়া বৰ্ণ কিংবা গন্ধ-বিশিষ্ট তৈলকে বিশুদ্ধ করিবার জন্য ব্যবহার করা খাইতে পারে। নিম্নস্তরের তৈল এবং চক্রীকে সংশোধিত করিবার জন্ম মল Saponification-এর আংশিক ব্যবহৃত কপ্তিক লাই কাজে লাগানো ঘাইতে পারে। ইহাতে তৈলের অবিশুক্ক ভাগের বেশী অংশই, বিশেষতঃ বর্ণের ভাবটা, দুরাভূত হইয়া ঘাইবে। বলা বাছল্য, এইরূপ ধরণের

বৈতৃত্ব এবং চক্ষী হইতে উৎপন্ন সাবান প্রথম কড়ান্ত মূল জিনিসগুলিতে মিশ্রিত হইবার পূর্বেই, উপরোক্ত পরিবর্ত্তন ঘটনা থাকে। কাজেই এ বিষয়ে শঙ্কাকুল হটবার কোন কারণ নাই।

সংক্রেপে বলিতে গেলে, বর্তমান প্রণালী অফুসারে আমরা নিম্নলিথিত স্ববিধাগুলি পাইতেছি।

- (ক) খুব শক্তিশালী কষ্টিক মিডিয়ামে Saponification আরম্ভ এবং শেষ হয়। ইহাতে সাধান লাই হইতে সম্পূর্ণ স্বতন্ত্ররূপে থাকে। তৈল ফ্টিবার সময় অবিশুদ্ধ জিনিম স্বতন্ত্র হইয়া যায়; কাজেই উচা আর সাধানে ফিরিয়া আসিবাব স্থযোগ পায় না। বস্ততঃ ডাইলুট কষ্টিক লাই দিগা বভানন গদ্ধতি অন্ত্রারে গদ্ধ এবং বর্ণের যে হ্রাসনাধন ক্ষরা হয় ইহাতে সেই প্রচেষ্টা আবো বেশাদ্ব প্রয়ন্ত যায়।
- (প) এই কাজ সমানে চলিতে পাকে; কাজেই ব্যবসভা লাই হুইতে সমস্ত ক্ষ্টিক আলুল-

সদীত দ্বারা আপনার গৃহ সজীব রাখুন



স্থীত যন্ত্ৰকে কোন মতে আৰু বিলাস যাস্থ বলে মনে কৰা যায় না। আনবন্ধের পরেই ইহা গুডের অলি প্রণোজনীয় সামগ্রী। স্থীত যন্ত্র কিনিবার সময় উহা েু কা বিলাকে বিলা উ'চং, কা বি মন্ত্রে ডোলাকিলেন হল্প আপুনাকে যথাই সম্ভোধ দিতে পারিবে।

হারনোনিয়ম, অর্গেন এস্বাজ, দেলার কেলালা বানী, গ্রানোফোন, বেকর্ড প্রভৃতি ভ্রানের লিপু - স্প্রনা বেশ আমাদের দোলানে আদিরা দেলিয়া ঘটনার জন্ত আপনাকে সাদর নিমন্ত্রণ করিতেছি। যদি আদিতে না পারেন,

ক্যুটোলগের জন্ম পত্র লিখুন।

১১ ও ১২ নং এস্প্রেনেজ, কলিকাতা। বাভাষন্ত্র ও প্রামোফোনের আদি ও বৃহত্তম দোকান

である。なるか、なるか・シャンからからの

কালি বাহির করিয়া না আনা পর্যান্ত উহাচে ফেলিয়া দেওয়া হয় না। ইহাতে কণ্টক দোডার কোন প্রকার অপব্যয় হয় না: কাজেই জিনিয় প্রস্তুত করিধার দামও অপেকাকুত সুলভ **ং**য়।

- (1) Saponification and কাজ সম্পূর্ণ করিবার জ্ঞা সময় খুব কম কাগে; কাজেই बालांनी এवः श्रिश्चम वावन ज्यानक जार्थ वाहिया যায় ৷
- (ঘ) যে সমস্ত পাত্রে প্রভাকে ভাবে ভাপ দেওয়া চলিতে পারে, ভাহাও ব্যবহার করা ঘাইতে পারিবে। পাত্রের আকার ইচ্ছাত্ম্যতে বুকি করা যায়; কেন না, ইহাতে অত্যাধিক তাপ পড়িবার

না। ইহাও লক্ষ্য করিবার বিষয় যে সাবান পাত্রের তলার দিকে আদে) ঘাইতে পারে না। वश्व डः, का कि की यह वह है इंडेक ना (कन, छेहान সমস্ত মালকে উপযুক্ত আকারের একটা পাতেই Saponify কৰা যটিতে পাৰে। একটা চল্লী রাখিতে হুটবে এবং উহার বহন্তলি অগ্নিষার রাখা প্রয়োজন, ভাহাও রাখিবে।

(৬) উচ্চ শ্রেণীর সাবান নির্মাণের জন্ম মাল-ওলিকে বারেবারে ফুটাইবার যে প্রয়োজনীয়তা উপলবি হয়, একেত্রে তাহার আদে। দরকার নাই। শক্তিশালী কটিক লাই ব্যবহার করিলে একবার কিংবা বছ ভোর, তুইবার উৎলাইয়া স্তাবনা নাই, পড়িবারও কোন প্রয়োজন পচে লইলেই Saponification এর কার্যা সনাধা হইল।

Q->&> (***-(***-(***-*)->&>)(**-(***-(***-(***-**)

ভারতের প্রাচীনতম বীমা কোম্পানীতে যোগধান করুন।

বম্বে মিউচিয়াল

नारेक अभि ७८३ म् रमामारे हैं। निविद्रहेड

স্থাপিত-১৮১৭ সাল

সোসাইটির বিশেষত্র:-

- ১। প্রিমিয়ামের গর মানারী
- ২। পলিসির সর্ভ সকল সরল এবং উদার
- ৩। আথিক অবহা অতুলনীয়
- 8। কারণ বিশেনে পলিসির পরিবর্তন
- ে। স্থানী ভাবে অক্ষ্য এইলে ভাহার ব্রেম্থা
- প্রশ্যেক পলিসি শেল্ডারকে বোনাস निगांत भागतानि
- । যাব গীর সম্পত্তি ও লভা বীমাকারীদেরই

প্রতি বংগর ১০০০, টাকার লভ্যাংশ--্রেয়াদী বীমায় ২১, ও আঞ্চীবন বীমায় ২৬, এজেন্টদিগকে বংশপরম্পরায় উচ্চহারে কমিশন দেওয়া হয়

নিম্বের চিকানায় আবেদন করুন :- DASTIDAR & SONS

`\$~\$&\$~\$&\$~\$&\$~\$&\$~\$&\$~\$&\$&\$&\$

Chief agents, Bombay Mutual Life Assurance Society Ltd. 100, Clive Street, Calcutta.

ভাঁতের ব্যবসা ও ট্যারিফ বোর্ডের

SPE

গ্ৰু শ্ৰাকীৰ প্ৰারম্ভে ব্যন মন্ত্ৰসভাতাৰ যুগ ইউরোপে ও ক্রমে ক্রমে অভান্ত দেশে কায়েমী হইগাবদিল, তখন হইতেই ধনেব বিভাগে যে অসামা দেখা দিরাছিল, তাতা ক্রেমাগতই ব ডিয়া চলিয়াছে। আমরা জাভিভেদের যতই নিন্দা করি না কেন,পৃথিবা জুডিয়া যে বিবাট অর্থ-কৌলিস্থের স্ষ্টি হইয়াছে, তাহা আব অস্বীবার ব্রিবাব **উপায়** नाहे। हेशट भाकरत्व मर्क मोकरवि প্রভেদ এবং জগতের অশারি এতবাছিল কড়া হাতে ধশ্মি টানিয়া চলিয়াছে যে, একবার ইহার অগ্রগতি থানানো দরকাব, নতুবা হয়তো हेहा अकिति बख्यांन प्रजातार हर्ग कतिया किता। क्रिकेटिएत आध्वा घटरे निका विति ना (कन. ভাহাদের মূলনা ি যে ক্রমশঃ মানব াতিব নিয়ন্তরে মধ্যে ছড়াইয়া পড়িতেছে, তাহা প্রত্যেক চক্ষ্মান ব্যক্তিই লক্ষ্য কবিয়া থাকিবেন। আবে হটবেট বানাকেন? শ্রমজীবিরা মাথাব ঘাম পারে ফেলিয়া দিনাতে আট আনা দশ আনার বেশী উপায় কবে না; কিন্তু যাহারা কলের মালিক ভাহারা একবিন্দু পরিশ্রম না করিয়াও কোটি কোটি টাকার মালিক হইয়া বৃদিয়া আছেন। প্রমজীবিরা আৰু গাল প্ররা তুলিতেছে

যে, কলেব মালিকদের এচ অর্থের উপর সভ্য সত্যই এত বেশী দাবী আছে কিনা: যাহারা মাল উৎপাদন কবিতেছে, ব্যবসায়ের লাভের উপর কি ভাহাদেব কোনই স্বার্থ থাকিবে না? ভাষারা শ্রীক্লয়েব গাভাওগ্ত নিখাম কম্মের ব্যাখ্যা এইখানে একেবারে ওলোট পালোট করিলা দিতে চায়। কেননা জগতে প্রথম কথাটি ১ই েছে "বাঁচিতা থাকা"। যদি অর্থ-নেতিক অসামোর উপর গঠিত বর্তমান হয়-সভ্যতার যুগের কোন প্রকার পরিবর্তন না হয়, তাহা হইলে সমাজের নিয়স্তবেব (न)करमब বাতিবাৰ উপাৰ কি? ভাহাদিগেরও পরিবার প্রতিপালন করিতে হয়, ছেলেমেয়েদের শিক্ষার ব্যবস্থা কবিতে হয়, সম্ভব্মত একট আরাম ও আনন্ত চাই ইত্যাদি। এই সমস্ত কারণের জন্ত আজ পৃথিবা জুড়িয়া এই প্রশ্নট বিভিন্ন আকাবে নানাস্থানে দেখা দিয়াছে। হাছারা कां दि राष्ट्रिकाय मानिक इत्या भारम निन्दिष् সময় কাটাইতেছেন ও যাহারা দিনান্তে হাডভালা ব্যক্তিগত আর্থিক চুর্দশার পরিশ্রম করিয়াও প্রতিকার করিতে সমর্থ হইতেছে না, ভাহাদের অসাম্য দূর করিবার বঞ্চ চিস্তাবীরেরা উপায়

নির্দারণ করিতেছেন। নতুবা বর্ত্তমান রাজ-নৈতিক ও অর্থনৈতিক গণ্ডগোলের জন্ত যদি কোন প্রকার বিপ্লব উপস্থিত হয়, তাহা মানবজাতির সম্ভাতাকে একেবারে ধ্বংস করিয়া দিয়া ঘাইবে।

काकांक (मर्भत कांत्र कांगरानत অর্থনৈতিক অসান্যের ফুত্রপাত হইয়াছে। কলের মালিকগণ থেমন কোটি কোটি টাকার সংখান করিয়াছেন, শ্রমজীবিদের অবস্থা আবার তেমনি ८भावनीय। ज्यन्याना दम्पात कन अवालात्मत्र ८०८य নানান কারণেই আমাদের দেশের কলের মালিকগণের অবস্থা ভালো নহে, তথাপি অর্থনৈতিক পার্থক্যের মূল হুর একই পাদে প্রবাহিত হইতেছে। এগানে কল্ওয়ালাদের রাজনৈতিক পরাধীনতা ও অর্থনৈতিক দাসত্তের জনায়ত প্রকার অসুবিধা ভোগ করিতে হয় ভাহা স্বীকার করিয়া লই এই কাজ আরম্ভ করিয়া দিতে হয়। এথানকার ট্যাক্স. দেস্, বিনিময় হার विरम्भी अञ्चलत चार्थत निरक लका त्राथियार कत्र हम्। कांट्स्ट. व्यन्ताना (मर्भत करनत মালিকগণ যে সুবিধার কাজ করেন, এথানে তাহা নিভান্ত হুল্ভ।

এই অসাম্য দূর করিবার জন্যই মহায়। গান্ধী
চরধা, তাঁত প্রভৃতির উপর এত জাের দিরাছেন;
কেননা, মাহুযের অর্থনৈতিক পরাধীনতা না
ঘুচিলে কোন জাতি খাধীন ও খাবলখা হইতে
পারে না। আমাদের দেশে যে মিলের প্রয়োজন
নাই, একথা আমরা বলি না—প্রত্যেক জেলায়
জেলায় কল হউক, ইহাই আমরা কামনা করি।
কিন্ত তাহাতে থেন অর্থনৈতিক বৈষম্যের ভাব
বৃদ্ধি না হর, ইহার দিকেই লক্ষ্য রাখিতে হইবে।
মহায়া গানীর মত আমরা তাঁত ও চর্থাতে এত
বিশাস্বান না হইলেও, প্রান্তী এইদিক হইতে

বিচার করিলে. ভাহার সমাধানই যে সহজ ও युन्पत्र, ভाश श्रीकात कतिरुष्टे हरेरत । आभारतत দেশে তাঁতের প্রচলন আবার বাডিয়া চলিতেছে. ইহা অত্যন্ত অংখের বিষয়। অদেশী ও বিদেশী বিরাট মিল ব্যবসায়ের সঙ্গে প্রতিযোগিতা করিয়াও যে ইহাদের অন্তিত্ব আজিও বজায় আছে, তাহা অত্যন্ত আনন্দের বিষয়, সন্দেহ নাই। ১৮৯৬ খ্রাষ্টান্দে ভারতীয় তাঁতে ৭৮৪ মিলিয়ন গজ কাপড় প্রহত হইত; ১৯০০ সনে প্রস্তুত হইতেছে ১০৫৫ মিলিনে গল-এই ৩৪ বংসরে প্রায় ছিন্তণ বাভিয়া গিয়াছে। দেশের লোকের হদেশী মত্তে দীকা লওয়া যে ইহার একটা প্রধান কারণ, ভাহাও এই প্রদকে স্মরণ রাখিতে একমাত্র বোধাই প্রদেশেই ১১০০টী ন্থলে একলক তাঁত চলিতেছে, উৎপন্ন মালের माम नाम भारक है। द्वां है हो का। विन व्यामनानी কাপড়ের উপর বিশেষ শুক নির্দারিত হয়, ভাহা হইলে তাঁতের কাজেও অনেক সুবিধা হয়: কিন্তু তত্ত্ব উপরে করধার্য করিলে তাঁতিদের পক্ষে উহা মারায়ক হইবারই কথা বেশীরভাগ তাঁতিই २० इहेट ४० नयदात्र तम्मी प वितमी एडा ব্যবহার করিয়া থাকে।

বোরাই গ্রহণিকেও বলিতেছেন যে আমদানী
তুলার উপরকার শুক যদি একেবারে উঠাইয়া দেওয়া
যায়, ভাহা হইলে স্তার দাম কমিয়া যাওয়ার জক্ত
ভাঁতিদের প্রত্যেকের আয় দৈনিক হুই আনা কয়িয়া
বাড়িয়া য়াইবে,এবং ইহা প্রয়োজনীয়ও বটে; কেননা আমরা দেখিতেছি, য়ে-সমস্ত কাপড় নির্মাণে
মিলের সঙ্গে ভাঁতের প্রভিযোগিতা চলিয়া থাকে,
সে ক্লেত্রে ভাঁতগুলি কর্মক্লেত্র হইতে জন্মশঃ
হটিয়া য়াইতেছে। আনেক স্থলে, শক্তরা ৬০ ভাগ
হ্রাস হইয়াছে। বেধানে কোন প্রভিছ্লিতার

আশিষা নাই সেখানে তাঁতিদের আর বজার রহিয়াছে। বোধাই গভ্রণমেন্ট মনে করেন যে, এই শিশু-ব্যবসাটিকে রক্ষা করিতে হইনে টে. র কিছু আর্থিক সাহায্য করা নিতান্ত প্রয়োজনায় বটে; এতদিন পরে গভর্গমেন্টের হঠাৎ কথা মনে পজিয়া গেল কেন, তাহা একটু সন্দেহের বিষয় বটে। ইহা তাঁতিদের হু:বে 'কুমীরের অশ্রুপাত' না হইলেই আনন্দের বিষয় হইনে। লোক যাহা কানাকানি করিতেছে আমরা তাহারই উল্লেখ করিলাম মাত্র—

তাঁতীদের কল্যাণের ধুমা ধরিয়া হয়তো লোক বলিতেছে যে ল্যাক্ষাশায়ারের একট্ট স্থবিধা করিয়া मिवात है। जिल्ल बाद श्रवही परा नाहे. (महे अबहे **এতদিন পরে গভর্গমেন্টের তাঁতিদের কং**। মনে हरेबार । वना वाल्ता. উरात उपतकात आमहानी खब ब्रिटिक कतिया नित्नहे विद्यामी भेगा नार्यानरबब বলার মত আদিয়া দেশী মিলগুলির তম্ভ উৎপা-দনের ক্ষত্ত আরো স্থীর্ণ করিয়া দিতে পারে। ভবে গভৰ্মেণ্ট যে সভা সভাই এই व्यापानिक इहेश धहे काक कतिरव्हिन, टाहात কোন প্রমাণ নাই: ইহা ওধু সাধারণের অহমান গভৰ্ণমেণ্ট যদি তাঁতিদিগকে সাহায় মাত্র করিবার জন্ম হঠাৎ ব্যাকুল হইয়াই থাকেন, তাহা ছইলে অক একটি পছা নিদ্ধারণ করাই বোধ হয় ভাল ছিল: যাহাতে, তাঁতি এবং কলের মালিক কাহারো কোন কভি হইত না, কিন্তু বিদেশী তন্ত্রর উপর শুক্ষ বজার থাকিত। তবে ইহা মন্দের ভাল যে, দিক্ষের কাপড়ের উপর এবং স্তার উপর यथाक्तरम १० धनः ১৮१ लागि के एक वहान রছিয়াছে। তাহাতে মিলগুলির একটু সাহায্য **इट्ट**व

পভর্ণমেন্টের বিদেশী স্তার উপর হইতে

ট্যাক্স উঠাইন দেওবার মৃগ স্থর আরো পরিকার
রূপে ফুটনা উঠিবাছে, মি: আ্যাডডানীর সাক্ষ্যে।
তিনি বোম্বাই গভর্গনেটের ইপ্তাই ী ডিপার্টনেটের
ডিরেক্টার তিনি ২৫শে আগই তারিখে (১৯০২)
ট্যারিফ বোর্ডের সম্মুথে যে সাক্ষ্য প্রদান করিয়াছেন, তাহাতে বলিয়াছেন যে ভারতীয় মিলে
প্রতি পাউপ্ত সভার উপর তিন পাই করিয়া সেস্
বসান হউক। ইহা হইতে যে আটলক্ষ টাকার
মত আরু সইবে, তাহা ভাতিদের অবস্থা ফিরাইরা
আনিবার জন্ত বার করা হউক।

মি: আড়ভানী দেশী মিলের হতার উপর পাউত প্রতি এক প্রদা শুল্ব ব্যাইতে চাহিতেছেন এবং শুক্লৰ টাকাটা তাঁতীদের উন্তির জন্ম বায় করিতে বলিতেছেন . কিন্তু সেই সঙ্গে বিদেশী সতার উপর যে শুক্ষ নির্দারিত আছে তাহা তুলিয়া দিতে বলিডেছেন। এইখানেই মেন্টের সরলভার প্রতি লোকের মনে সন্দেহের উদ্ৰেক হটয়াছে। আমরা দেশী বিলাতী সকল রক্ম capitalist exploitation এর বিরোধী: মিলের প্রতিযোগিতার লক্ষ লক্ষ তাঁতী যে নির্ম হুইয়া নেকার বাহিনীর সৃষ্টি করিভেছে এবং ক্রমে ধ দের মুখে চলিতেছে তাহ। রোধ করিতে হইলে তাঁভিদিগকে সর্বভোভাবে সাহায্য দেওয়া উচিত। দেশী মিল সমূহ অদেশী যুগের প্রায়ম্ভ হইতে বছর বছর যে পরিমাণ ধনসঞ্চয় করিতেছে ভাহার কিয়দংশ তাঁতাদের কল্যাণে প্রদৃত্ত হওয়া উচিত এবং নেইজন্ম এইরূপ একটা দেশ্বদানও উচিত; কিন্তু এই ধুগায় যদি বিদেশাগত স্তার আসদানী एक তুলিছা দেওয়া হয় তবে দেশীমিল-গুলি বিদেশী মিলের সহিত প্রতিষ্পিতার টিকিতে পারি:বনা এবং ভাহাদের লাভ হওয়াত कथा, लाकमान शहिबार माता शहिता। अकतित्क

विषयी मिलन शक्तिशामिकांत्र कांक्गान थाहेत्व. আবার পাউও পিছু একপর্যা হিনাবে ওক বিবে —এই ডবল চাপে মিলগুলির বিশেষ অনিষ্ট হইবে। ভার চেরে বিকেশী সূতার উপর বে হক্ষাণ্ডর আছে ভাহা অটুট থাকুক। কিন্তু এইরূপ রক্ষাশুল্পের সহারতার দেশীমিল সমূহ যে পরিমাণ ক্রিভেছেন ভাহার ক্লিকা নাত্র নিজের দেশের তন্ত্ৰারকুলকে রক্ষা করিবার জন্ম দিতে প্রস্তুত

হউন এবং আনন্দের সহিত মি: আয়াড ভানীর এই প্রস্তাবে রাজী হউন। নচেৎ সাদা ধনীদের আর্থিক অত্যাচার এবং নির্ম্ম পেষ্পের इटेट मुक इटेबा चरन नो काना धनीरनंत्र रभवरनंत्र চাপে দেশের এবং ছাতির মেরুদণ্ড স্বরূপ একটা শ্ৰেণী ভাহাদের লক্ষ্য লোক সহ ভিলে তিলে ধনংশের মূথে যাইতেছে, এদৃত্য অস্ত্য !

लारें विक अभिया रेन जिए तक्त (कार लिंड

(১৯১৩ সালে ছাপিত) স্বদেশী যুগের বিধ্যাত স্বদেশপ্রেমিক পরলোকগত রাজা সুবোধচন্দ্র মলিক প্রতিষ্ঠিত

বাঙ্গালীর মূলধনে বাজালীর মূলধনে বাজালীর কর্তৃতাধীনে বাজালীর কল্যাণের দিকে লক্ষ্য রাখিয়া পরিচালিত এই কোম্পানীতে ইন্সিওর করিয়া

আপনাম পরিবার

বাংলার অর্থ বংলার

এবং রাখিয়া দেশ সেবার

প্রক্ষিত কর্মন

সহায়তা করুন প্রত্যেক হাজার টাকায় ৫০ প্রকাশ টাকার "বোনাস্"

अस्य के निरंगत सना के कहारत माहियान। ও कमिन्यतंत्र वावचा सारह। তেত অবিদ :-- Stephen House, 4 & 5 Dalhousie Square, Calcutta,

মোহিনীমিলের প্রতিষ্ঠাতা স্থলীর মোহিনীমোহনের জীবনী

ব্যক্তিগত জীবনে মোহিনীমোহন যে আদর্শ রাখিরা গিরাছেন, তাহা সকলেরই অমু •রণীর। তাঁহার চরিত্র নির্মল, নিঞ্চলফ ছিল। কথনও আহকার বা ক্রোধের বশীভূত হইতেন না। তাঁহার ধর্মলিপা চিরদিনই বলবতী ছিল। তিনি সামবেদ অধ্যয়ন করিয়াছিলেন এবং দেব-वित्य प्रथष्ठे छक्तिमान् हिल्लन। अमन कि देशेमञ्ज জ্বপ না করিয়া তিনি কখনও জল গ্রহণ করিতেন ना। निष्ठां तान हिन्दुत्र याश वर्खता जिनि जाह। পালন করিতেন কিন্তু ধর্মের গোড়ামী ও আড় স্বরকে ঘুণা করিতেন। তিনি জাতিগত সাক্রদায়িক বিখেষের অতীত ছিলেন। তাঁহার নিজের বেশভূষা সামাত্রই ছिन। পরিচ্চরতা ভালবাসিলেও তিনি বিলাসিতা ভালবাদিতেন না। তাঁহার বাবুগিরি আদৌ ছিল না। এমন কি কেহ তাঁহাকে কখনও কেশের পারিপাট্য সাধন করিতে দেখেন নাই। তাঁহার জীবনটাকে তিনি যেন সহজ সরল করিলা রাণিয়া-ছিলেন। নিজের কোনও অনাবশুক সুগস্থাচ্ছনের জন্ম বা বিলাস চরিতার্থতা হতু তিনি কথন্ত অর্থ নষ্ট করেন নাই। তি ন উপযুক্ত দানে মুক্তহন্ত ছिলেन-कि विशार्थी, कि शहरीन, कि नितन, कि क्कामांत्रश्र कि विभम् श्रंष्ठ वाकि यिनिहे यथन

তাঁহার নিকট কোন সাহায় প্রার্থনা করিয়াছেন, তিনিই তাহা লাভ করিয়াছেন। নোহিনীমোহন আর্জের বন্ধু এবং অজাতশক্র ছিলেন।

আরার অবস্থান কালে মাতারাম কাহার নাম 🕏 তাঁহার জনৈক ভূত্য হুরারোগ্য বিস্চি 🕶 রোগে আক্রান্ত হইলে মোহিনীমোহনের হৃদ্য বেরূপ গভীবভাবে আলোড়িত হইয়াছিল তাহা চিম্বা করিলে বিশ্বিত হইতে হয়। এই কঠিন ব্যাধির কবল হইতে মাতারামকে রক্ষা করিবার জন্ম তিনি নিজ ব্যয়ে স্থদক ডাক্তার নিযুক্ত করিয়া ক্রিয়া তাহার পথ্যাদি বহুতে প্রস্তুত मिया. চিকিৎসকগণের নিষেধ সম্ভেও, সংক্রামতাভয়ে আদৌ ভীত না হইয়া মাতারামের শুলাবার জন্ম অবসর সময়ে আপনাকে এবং অকু সময়ে এकान्नवर्षवम्भक खानाधिक भूदरक নিয়োজিত করিয়াছিলেন। কিন্তু নিজের ও পুত্রের জীবনকে বিপন্ন করিয়াও মা ভারামকে বাঁচাইতে পারিলেন না।

মোহিনীমোহনের গুণরাশির মধ্যে সংব্য ও
নির্মান্থবর্তিতা বিশেষ উল্লেখযোগ্য এবং তাহাই
তাঁহার দীর্ঘলীবনলাভের প্রধান কারণ। তিনি
মিতাহারী ছিলেন। ক্ষ্মা ও জীর্ণশক্তিয়
অক্ষপাতে যথন বে খাদ্য বে পরিষাণে আহার

कत्रा कर्खवा. তিনি তাহাই নিয়মিত সময়ে নিৰ্দিষ্ট পরিমাণে আহার করিতেন ৷ খাতা ষ্ডই উপাদেয়, ফ্রিণর বা লোভনীয় হউক না কেন ভদতিরিক্ত কোন দ্রুবাই তিনি আহার করিতেন

कीवत्न সহিত্ত তাঁহার হয় নাই। তাঁহার স্বাস্থ্যের প্রয়োজন অফুদারে ঘণন যেটুকু পরিশ্রম করা আবশুক তাহা তিনি করিতেন এবং নিয়মিত ভ্রমণে অভ্যন্ত ছিলেন। না। কোন মাদক জব্যের, এমন কি পানভামাকের তিনি অভাস্ত জ্ঞানপিপান্ত ছিলেন। তাঁহার



বাৰ্দ্ধকে। মোহনা মোহন।

নিজের একটি পুত্তকালয় ছিল। তিনি জ্ঞান ও গ্ৰেষণামূলক পুস্তকাদি এবং সংবাদপত্ৰ নিয়মিত-রূপে অধিক রাত্তি পর্যন্ত অধ্যয়ন করিতেন এবং नमायत मृना अंडरे वृक्षिरंडन (य कीवरनत अंकरी षाजीव मध्यमी हिरमन।

ভিনারের ব্যবস্থাফুলারে রোগপ্রশমনার্থ তিনি হইবে না এবং তাঁহার দেহে হোমিওপ্যাণিক

অহিফেনসংযুক্ত ঔষধ অনেক দিন যাবৎ ব্যবহার করিতে বাধ্য হয়েন। পরে অফ্স কোন ব্যাধির চিকিৎসার্থ থ্যাত্নান ডাক্তায় ইউনানের পরামর্শ চাহিলে তিনি বলেন যে হোমিওপাাধিক ঔষধের দারা তাঁহার রোগ আরোগা হইতে পারে, কিন্তু উংধের সহিত তিনি যে অহি:ফন ব্যবহারে কোনও সময়ে মুপ্রদিদ্ধ চিকিৎদক কর্ণেন অভ্যন্ত হইয়াছেন, তাহা পরিভ্যাগ করা সম্ভব

উৰপের কোন জিয়াও হইবে না। মোহিনীমোহন ভাজার ইউনানের ঐ কথা শুনিবামাত্র একটু হাসিলা বলিলেন ---

"আৰি কোন অভ্যাসের দাস নহি, অহিফেন পরিভ্যাগ বরা আমার পক্ষে আদে। অসন্তব বা কঠিন নহে। আমি এই মুহুর্তেই উহা পরিভ্যাগ করিলাম"!

তদ্বধি মোহিনীমোহন শীবনে আর কথনও আহিফেন বা অহিফেনসংযুক্ত ঐয়ধ ব্যবহার করেন নাই। বলা বাছল্য ডাক্তার ইউনানের ব্যবস্থামুন্ধারী ঔষধ ব্যবহারে ইন্সিড ফললাভ করেন। মোহিনীমোহন ফুলকায় ছিলেন না বটে, কিছ তিনি শালপ্রাংশু মহাবাহ ছিলেন। তাঁহার দেহ স্ক্রিণ কর্ম্য ছিলে। তিনি শান্ত বৃদ্ধ হইরাছিলেন

সত্য কিন্তু কথনও শ্ববির হরেন নাই। তিনি
কর্মজীবন হইতে অবসর প্রহণ করিয়াও বে
সুদীর্ঘকান জীবিত ও কর্মপ্রবণ ছিলেন, ইহাই
তাহার সংবদশক্তি ও নির্মায়ণ্ডিভার প্রকৃতি

মোহিনীমোহনের জীবনে আর একটি মহৎগুণ বিশেষভাবে পরিলক্ষিত হইত। ধর্মে বা
কর্মে ভিনি আদে আড়ম্বরপ্রিয় ছিলেন না,
কখনও আভিছাত্যের গৌবব করিতেন না।
তাঁহাকে কেহ কখনও কোন কার্য্যে বাক্চাতুর্য্যের
আশ্রয়হণ করিতে দেখেন নাই। তিনি নীরবক্ষী
এবং স্থিরপ্রতিক্স ছিলেন। অচল, অটলভাবে
কর্মির স্থাপন করিয়া ভিনি জনসাধাবণের হৃদ্ধে
শ্রমার আসন লাভ করিয়াছিলেন।

আপনাদের অন্থ্যহে পুট বা হা হলা ব্র কো ব্র ব মোহিনী মিল

চমৎকার চিতাকর্যক পাড়ের
নানাবিধ ধুতি এবং সাদা ও রঙ্গীন সাড়ীর বিপুল
আয়োজন করিতে সমর্থ হইয়াছে।
সাহাজ ক্রতা নিজ ক্রনে প্রস্তাত হ
কাপড়ের স্থায়িত্ব এবং পাড়ের সৌন্দর্য্য ও কারুকার্য্যখচিত বৈচিত্র অতুলনীয়
আপ্রচ

त्याहिनीत्याहत्नत्र अविधि वित्ययम् अहे हिन त्य. তিনি যুগপৎ কুলিশকঠোর ও কুমুমকোমল हित्नन। कर्खवावृद्धि ও वित्वत्कत्र व्यष्ट्रश्चत्रभाव তিনি ক্ষেন বজের ভার কঠোর ও ভিরপ্রতিজ হইতে জানিতেন, তেমনি তাঁহার গদয় কুমুমের कांत्र कांत्रमञ्ज खनविनिहेल किंग। चरमनी সময়ে মোহিনীযোহন च्यां स्मामदनत ভাঁচাৰ উপযুক্ত পুত্রকে বছগ্গনবাঞ্ছিত সবডেপটা ম্যাঞ্জিটে পদ গ্রহণ করিতে না দিল ভাহাকে डेकिनियादिः উছত্তি মিলের বিভাগের লাখনে নিৰোজিত করিয়া বে সংগাহসের পরিচয় দেন তাহা বিরল। মোহিনীযোহন অতান্ত অমায়িক প্রকৃতির লোক ছিলেন। তাঁহার স্বাভাবিক উদার্ঘ্য ও সৌক্ষ সকলকেই মৃদ্ধ করিত। কৰ্মজীবনে বেখানেই ধাকুন না কেন, সেই-খানেই দরিক ছাত্রদিগকে তাঁহার আবাদে রাখির। বিজোৎসাত প্রদান করিয়াছেন এবং অর্থ সাহায্য

ছার। বিভাবীদিগের প্রভূত কল্যাণ সাধন করিয়াছেন। তাঁহার দানের মধ্যে এমন গুপ্তদান আনেক ছিল, যাহা তাঁহাব সন্তানগণকে পর্য্যস্ত জানিতে দিতেন না।

বক্ষননীর সুসন্থান দেশনাভ্তনার একনিষ্ঠ
সাধক, আশেষ গুণালয়ত মোহনীমোহনকে আমরা
নবযুগের আদর্শ বলিতে পাবি। তিনি একাধারে
কর্মা ও তাপস ছিলেন এবং তাঁহার ধন্ম ও কন্মজীবন ভাবীপুরুবের অন্তর্করণীয় ছিল। এই
জড়'দহ নম্মর হইলেও তাহা কি উপায়ে স্মনীর্মকাল
স্থায়ী করিয়া ভগব নের প্রিয়কার্য্য সাধন ও
মানবের হিতাফুহান করা যায় তাহাই মেহিনীমোহন স্পষ্টরূপে দেখাইয়া দিয়া স্থলীর্ম ৮৪ বৎসর
৪ মাস বয়সে বার্দ্ধকোর স্থাভাবিক নিয়মে বিশেষ
কোন ব্যাধিব কবলে ক্রনিত না হইয়া সজ্ঞানে
গঙ্গাতীরে ইইধ্যানে ১৩২৮ সালের ২০শে কার্ত্তিক
তারিথে মহাপ্রস্থান করিয়াছেন।

(तक्न हैन जिश्रवन ए विरस्त थन हिं कार निः

এযাবত সওয়া লক্ষ টাকার উপর দাবী শেওয়া হইয়াছে ৷

এই কোম্পানীতে বীমা করিয়া আপনার জী-পুত্রের ভবিয়তের জন্ম ব্যবস্থা করুন এবং বাজপার টাকা বাজপায় রাথুন।

৮বং ভ্যালহাউনী কোয়ার

মেসার্ম এস্. সি, মিত্র এও কোৎ লিঃ শেকেটারীশ্

ৰাৰসা গড়িয়া তুলিবার উপায়

(পূর্ব্ব প্রকাশিতের পর)

ফার্ম্ম ক্রণ্য-থিক্রয়ের চুক্তিনামা

এই এগ্রিমেণ্টনামা বা সর্ত্ত-পত্র ..সনের...(মাসে)
(ভাং) লিখিত হইতেছে। এই চুক্তিপত্রে আবদ্ধ
ব্যক্তিম্বরের মধ্যে একজন পাবনা জেলাব নিবাজ্যার
সহরের ব্যবসায়ী—নাম বালীবাম পোদ্দার।
ভাঁহার কর্মস্থল ১৯নং ক্লাইভ ফ্রীট (অতঃপর
ভাঁহাকে 'মালিক' বলিয়া উল্লেখ করা হইবে)
অপর ব্যক্তি কলিকাভা-সহরস্থ হাটখোলার বাদীল্য।
—নাম, মাণিক্যধন সাহা এবং তিনি বর্ত্তমান
ক্ষেত্রে এজেণ্ট (অতঃপর তাহাকে "ক্রেত্ত।"
বলিয়া উল্লেখ করা হইবে) বটেন। থেহেত্
মালিক ভাহার ব্যবসা বিক্রয় করিয়া ফেলিতে
শীক্তত হইয়াছেন এবং ক্রেভাও ক্লাইভ ফ্রীটস্থ উক্ল
ফার্ম কিনিয়া লইতে প্রস্তুত হইয়াছেন, অত এব
নিয়লিখিত সর্ভ্রুকি ভাঁহারা মানিয়া চলিতে
বাধ্য হইবেন।

(১) বর্ত্তমান কেত্রে মালিক ১৯ ..সনের
১৯শে এপ্রিল তারিথে লিজের যে সর্ত্তাহ্বদারে
বাড়ী লইয়াহিলেন, সর্ত্তের সেই সময় উদ্ধার্থ না
হওয়া পর্যান্ত পূর্বের চুক্তিপত্র বলবং থাকিবে।
জনার্দ্ধন পাল এক পক্ষে এবং 'মালিক' অপর
পক্ষে ——এই তুই জনের মধ্যে সর্ত্তপত্র লেখা

হটরাছিল। ভাড়া, সময় হিদাব এবং **অস্থান্ত** নিয়ম সহফো পূর্বের চুক্তিপত্রই প্রামাণ্য বলিগা গণনা করিতে হটবে।

- (২) ব্যবসায়েব স্থনানেব জক্ত টাকা দিতে হইবে।
- (৩) গৃহের সাজ-সজ্জা, আসবাব প্রভৃতির দাম এপ্রেহজার ঘারা ঠিক করিয়া লইতে হইবে। তাহাদের মধ্যে কোনটির দাম লইয়া গগুলোল উপ-স্থিত হইলে মধ্যত্বের রায় এবং শাসনই গ্রাহ্ম করিতে হইবে। জিনিবপত্তের এইরূপে একটী মূল্য নির্দারিত হইলে ভাহা দিয়া জিনিবপত্তাদি গ্রহণ কবিতে হইবে।
- (৪) দোকানত মালপকাদি পরের দিন তালিকাভ্জ করিয়া লইয়া ক্রেতা উহা মূল্যাকু-সারে বৃদ্ধিয়া লইবেন।
- (৫) মালিকও স্বীকার করিতেছেন, বে, চুক্তি তারিথ হইতে ফার্ম বিক্ররের শেষ দিন পর্যান্ত তি ন কোন জি নম বিক্রর কিংবা পরিদ করিবেন না। শুধু এই সমরের মধ্যে কোন জিনিম জন্ম করা কিংবা মালপত্রাদির জন্ত কিছু আদার করা একান্ত আবশ্রক হইরা পড়িলে—উক্ত ব্যবসার জন্ত—মালিক ভাহা করিতে পারিবেন। এতখ্য তীত, কোন জিনিম আনিবার কিংবা সরাইশা লইবার অধিকার ভাহার রহিল না।

- (৬) মালিক বে অর্থ অন্তের কাছে পাইবেন, তৎসম্বনীর হিদাব বহি ক্রেডা ইচ্ছা করিলে লইতে পারিবেন। তবে ভাহার ক্রন্ত দের অর্থ ভ্যালুরার কিংবা ভাহাদের মধ্যে গগুলোল উপস্থিত হইলে, মধ্যন্থই——ঠিক করিলা নিবেন। নচেৎ, ক্রেডা ভগু হিদাবের বক্রেয়া ঋণ সংগ্রহ করিতে পারিবেন এবং মাদে মালে মালিককে আলার সংক্রোন্ত সমস্ত সংবাদ প্রদান করিবেন। তিনি ভাহার পবিশ্লমের ক্রন্ত আলারের সাড়ে সাক্ত ভাগ লইতে পারিবেন——ইহাই ভাহার কমিশন।
- (৭) ক্রয়ের শেষ দিন ১৯...সনেব . (জাং)... (মাস) ধার্য্য হইল।
- (৮) ইহা উল্লেখ থাকে, যে বর্ত্তমান পার্টিছল্লের মধ্যে মালিক পক্ষে শ্রীযুক্ত স্থরপতি রায়
 ঠিকানা.....এবং ক্রেডার পক্ষে
 শ্রীযুক্ত বেণীমাধব দাস ঠিকানা.... ভ্যালুয়ার
 বা মূল্য নির্দ্ধারক নিযুক্ত হউলেন।
- (৯) ক্রন্ন শেষ হইমা গেলে, ক্রেডা মালিককে নিম্নলিখিত রূপে অর্থ দিবেন। আছাই হান্ডার টাকান মধ্যে পাঁচ থোকে পাঁচশত টাকা করিয়া মালিক নিযুক্ত কোন লোক। ক্রেডার বিল পাইয়া গ্রহণ করিবেন। বাকী অর্থ ক্যাসে দিতে হইবে।
- (১০) ক্রেভা এই চুক্তিতে সই করিরাই

 শীযুক্ত সুরপতি রার জনা-হিনাবে এক শভ টাকা
 দিবেন—উহা বিক্রম-মূল্যের অংশ হিনাবে গণ্য
 করা হইবে। বিক্রম-কার্য্য সমাপ্ত না হওয়া পর্যান্ত
 মালিকের অন্তম্মতি লইয়া এই অর্থ মূল্য নির্দারকদের হেপাক্তে থাকিবে।
- (১১) মালিক বিক্রম সমান্তির দিন পর্যান্ত সমস্ত ভাড়া, রেট এবং ট্যান্ত প্রভৃতির ধাবী-দাওরা

মিটাইয়া ধিবেন এবং তৎসংক্রান্ত যে কোন দাবী ছইতেই ক্রেডার সম্পত্তি প্রভৃতি রক্ষা করিবেন।

(১২) এই চুক্তিনামা উক্ত গৃহের জমিণারের সক্ষতির উপর নির্জর করিবে। যদি তিনি ক্রেতাকে গৃহ পত্তন দিতে রাক্ষী হন, তাহা হটলে নজর-দেলামী মালিক এবং ক্রেতাকে তুল্যরূপে বহন করিতে হটবে। জমিদার অহমতি না দিলে পুকোক জমার সমস্তই হাদ বাদে ক্রেতাকে ক্রেও দিয়া দিতে হটবে। সমস্ত বন্দোবস্তই ইহাতে নাকচ হটয়া ঘাইবে বটে, কিন্তু প্রত্যেক পার্টিকে, এতাবৎ যাহা বায় কিংবা ক্ষতি হটয়াছে, তাহার ভার বহন করিতে হটবে।

সাক্ষা

)। दिवीवत त्राम

তাহার বর্ণনা দেবীবর রায়

२। इनधद्र ८चीय

তাহার বর্ণনা হলধর ঘোষ

বাৎসরিক ভাড়ার চুক্তি

নির্দার' বলিয়া উলেথ করা হইবে) এবং

র শ্রীযুক্ত

 পুরে ভাহাকে 'প্রকা' বলিয়া
উলেথ করা হইবে) এই চ্কিপত্রে আবদ্ধ
হইতেছেন। জমিদার ভাহার গৃহ ভাডা দিতে
খীরুত হওয়ায় এবং প্রকা

তারিথ হইতে উহা এক বংসরের জন্ত লইতে
খীরুত হওয়ায় (নির্দারিত সময় পার না হইতেই
ছয়মাস পূর্বেনাটিশ দিলে উহা অবশ্র আলাদা
কথা হইবে), এবং তৎপরে আরো এক বছরের
জন্ত ; পরে কি বছরে এইরূপে কইতে পারিবেন।

না

া পশ্প ঠিকানা দিতে হইতে) কেবাঙী

ध्वरः वानवादभव वादनतिक...... हाकात्र छाड़ा (मख्या इटेटलट्ड लांका (य-८० नि , ***८क**त बारमब स्माष्टिम भाहरमहे कुक्तित्र व्यवमान हरेरव। खांछा हर्छर्व नियत निएंड हरेटर जारा खायन छांछा जानामीमारम..... हे जातित्थ मिटा हरे.व। सबाद नाएक प्रम स्थाहि है। वा वर अम्म রেণ্ট দিতে শীক্ত আছেন: তবে ইহা প্রকাশ ধাকে. যে, পূর্বের কোন বকেরা থাজনা মিটাইতে ভবিষ্যতের রেণ্ট. তিনি বাধ্য থাকিবেন না। ট্যাক্স, এসেসমেণ্ট প্রভৃতি যাহা চুক্তি সময়ের জন্ত शार्वा इहेरव-शहा मिटल टिनि श्रीक्रल इहेरनन। নিকটবর্ত্তী গুহন্তদের যাহাতে কোন প্রকার অসুবিধা এবং ক্ষতি হয়, বিরক্তি জন্মে—তিনি এরপ কাজ কোনও করিবেন না এবং চুক্তি কাল উত্তীৰ হইমা গেলে তিনি নিৰ্বিবাদে জমিদারকে তাঁহার গৃহ বর্ত্তমানের অবস্থাতে ফিরাইয়া দিবেন। সময়ের অভাচার, আগুন লাগা কিংবা অরাজ দৈব-তুৰ্ঘটনার কথা অবশ্য বর্ত্তমান কেত্রে প্রথোজা নহে। যবি বাড়ী ভাড়া অথবা ভাহার কিরদংশ বাকী পড়িয়া যার এবং প্রভা ২ > বিলেয় মধ্যে উত্থা কমিনারকে ব্যাইরা না দেন, কিবা যবি বর্ত্তরাক আলোচ্য ঘরটি নিকটবর্ত্তী অধিবাদীকালের বিরক্তির কারণ উৎপাদন করিয়া থাকে – ভাহা হইলে গৃহআমীর নিরোজিত কোন ব্যক্তি চুক্তি প্রোছ্ঠগারে গৃহে প্রবেশ করিয়া এবং প্রভাকে বহিন্ত করিয়া দিতে পারিবেন। বকেরা ভাড়া আলার এবং ক্তিপূর্ব ব্যভাত অক্তার সকল সর্ভগুলিই তথন হইতে নাকচ হইয়া ঘাইবে। প্রজাও স্বীকার ক্রিভেছেন, যে, এমতাবস্থার তিনি একমাস পূর্ব হইতেই জমিনারকে ভাঁহার গৃহের কোন নকরে পড়িবার মত স্থানে এই "বাটা ভাড়া দেওয়া ঘাইবে" এইরপ গিণিতে অন্তমতি দিবেন।

সাকী
• · · · উপস্থিতিতে,
সাক্ষরকারী পার্টিধর।

বাংলার প্রস্তত
স্বদেশী সৃতি ও রেশমী শাড়ীর জন্ম
কো-অপারেটিভ ডিপ্রো

৪৭নং হারিসন রোড, কলিকাভা
(আমহার্চি ক্লিটের মোড়)

অনন্ধার বন্ধক রাখিয়া টাকা ক্রন্তেক বা প্রাক্ত করিতে হইলে

লক্ষী ইণ্ডাঞ্জীয়াল ব্যাঙ্ক ^{লিঃ}

৮০ চোরঙ্গী, কলিকাডা অন্যক্ষাল ক্ষমেন

বঙ্গীয় মুবক**দি**গের জীবিকা অর্জ্জনের উপার

পুর্রপ্রকাশিতের পর 🕽

"নেসন" আরম্ভ হইবার সময় ও দরধান্ত কবিবার প্রণালী।

আগষ্ট মানের প্রথম সপ্তাহে ''দেসন' আরম্ভ হন্ন এবং অভিভাবক ও শিক্ষকদের স্থারিশপএসহ ভর্তি হইবার দর্থান্ত শোঃ ইটালী, কলিকাতা, ক্ষেদল ট্যানিং ইন্ষ্টিটিউটের স্থান্নিটেভেট, এই ক্রিশানার জুনাই নানের প্রথম সপ্তাহে পাঠাইতে হন্ন।

ভবিশ্বং স্থবিধা।

এদেশে এথনও চর্ম-শিল্প তেমন প্রসারলাভ করে নাই। এদেশে কাঁচা মাল যথেষ্ট নির্মিত অভান্ত জিনিষের চামডা চাছিদা ভারতে ও পার্যতী দেশসমূহে मिन मिन वृक्ति পाই छে । । अ छ এ व वृक्ता या । ए । ঠিকমত কাজ বরিতে পারিলে এই ব্যবসায়ে এখনও যথেষ্ট উন্নতিলাভের সন্তাবনা আছে। छात्रद्वत्र काँहा क शाका हामकात करकि है।न क्या हामड़ा वृष्टे अ खू जांत कांववादत वह कोंग्रे খাটিতেছে। কলিকাতার চামড়ার যে विका कांबरात इत, जाहात हिनांच नहेंदन म्लंडे (नथा गांव, बाक्नामीरक्ष थहे विद्यांके कांबबादम जिल्म दकान হাত নাই। উদাহরণ স্বরূপ জুতার কারবারের কথা বলা ঘাইতে পারে। এই কারবার প্রায় চীনাদের একচেটিয়া। বাঙ্গালী যুবকদিগকে যে স্ববিধা দেওয়া হইতেছে, ভাহার সদ্যবহার করিয়া ভাহারা যদি এই বিরাট কারবারের কিয়দংশ পরিমাণও অধিকার করিতে পারে, ভাহা হইলে ভাহাদের বেকার সমস্তার অনেকটা লমাধান হটবে।

বর্তমানে যে সব চামড়ার কারথানা আছে তাহাতে কোন পদ থালি হইলে এই ছলে শিক্ষা-প্রাপ্ত ব্রকণণ হাতেকলমে ট্যানিং করিবার কাল পাইতে পারিবে। প্রথম অবস্থায় স্থণাল্লসারে তাহারা ৫০ টাকা হইতে ১৫০ টাকা পর্যন্ত বেতন পাইতে পারে। অভিক্রতা ও ক্রজার্থাকা দেখাইতে পারিলে ক্রমে বেতনও বুদ্ধি হব এবং ইহা দেখা গিয়াছে যে চর্মানিল্লে বিশেষক ব্যক্তির এমন কি মাসিক ১,৫০০ টাকা পর্যন্ত ব্রক্তন প্রাপ্ত হইয়াছে।

বর্ত্তসান ভারতে ট্যানারির সংখ্যা খুব কর্ম এবং সে বিসাবে লোকের চাহিদা নাই বনিজেও চলে। কাজেই অনেক ছাত্রকে বিকা নের করিছা নিজালিকই ভোট ছোট ট্যাবারী শ্রিক্ত নিজেরাই ভাহাদের থাওয়া দাওরার বন্দোবন্ত হইবে ও ক্রমে নিজেদের কারবারের উন্নতির চেষ্টা করিতে হইবে। কারবারে কৃতকার্য্য হইলে অনেক আর হইবার সম্ভাবনা আছে। এই রক্মও দেখা গিয়াছে যে, ভারতে অনেক ট্যানা-রীর মালিকগণ ভাহাদের কারবারে সাফল্য লাভ করিয়া অগাধ সম্পত্তি অর্জন করিয়াছেন।

এই ইন্ষ্টিটিউট হইতে পাশ করার পর ছাত্রগণ সামাক্ত মূলধন লইয়া চামড়ার জিনিবপত্র তৈরার করিবার কারবার করিতে পারে ও ক্রমে ক্রমে ঐ কারবার বাডাইতে পারে। দরকার হইলে তাহারা চামড়া সংস্করণের কাল, কাঁচা ও পাকা চামড়ার কাল অথবা চামড়ার তৈরারী জিনিব বিক্রমের ক্যান্ভাসাবের কালও করিতে পারে।

ছাত্রদিগকে বৈজ্ঞানিক পরীক্ষাগারে যে শিক্ষা দেওয়া হয় ভদ্মারা তাহারা ট্যানিং এক্সট্র্যাক্ট কারধানায় ও লেবরেটরীতে রাগায়নিকের কাজ করিতে পারে।

এই বিদ্যালয় হইতে পাশ করা অনেক ছাত্র এই শিল্পের কোনও না কোন শাখায় উপযুক্ত চাকুরী পাইয়াছে এবং মাসিক ৫০, হইতে ৪০০, টাকা পর্যান্ত উপার্জ্জন করিতেছে। আর যাথারা নিজেরাই কারবার খুলিয়া দিয়াছে তাহারাও জন্মেই উন্নতির দিকে অগ্রসর হইতেছে।

ইহা ছাড়া এথানে আরও উচ্চ শিক্ষার ব্যবস্থা আছে। রদায়নশাস্ত্রের গ্রাজুয়েটগণ এথানে গ্রেষণামূলক কাল করিতে পারে এবং তন্ধারা ভবিষ্যতে যথেষ্ট উন্নতি করিতে পারে। ইহালের পক্ষে প্রথমে মাদিক ১৫০২ টাকা বেতন পাঞ্জা কিছুই বেশী নহে।

বহরমপুরের রেশম, বরন ও রং করিবার বিভালয়

এই বিদ্যালয়ে হুই রক্ষ কোর্ম আছে, (১) উচ্চতর কোর্ম ও (২) কারিগরী কোর্ম।

উচ্চ শিক্ষাপ্রার্থী ছাত্রদিগকে তুই বৎসর
পড়িতে হয় এবং তাহাদের কোর্স প্রত্যেক বংসর
জুলাই মানে আরম্ভ হয়। ১৬ হইতে ২৫ বৎসর
বয়স্ক যে সব ছেলে স্কুল ফাইনাল পরীক্ষা
ম্যাট্রিকুলেশন পরীক্ষা, সিনিয়ার মাদ্রাসা পরীক্ষা
অথবা এই বিদ্যালয়ে ভর্তি হইবার উদ্দেশ্রে
কোন শিরবিদ্যালয়ে পড়িরাছে, তাহাদিগকেই
প্রথম ভর্তি করা হয়।

প্রথম ও বিভার বার্ষিক কোদে মানিক দশ
টাকা হারে দশটা বৃত্তি দেওয়া হয়। মুদলমান
ভাত্তদের জক্ত প্রথম বার্ষিক কোদে চারিটা ও
বিভীর বার্ষিক কোদে চারিটা বৃত্তি রিজ্ঞার্জ রাথা
আছে। স্কুলে কোন বেতন লওয়া হয় না।

উপরে বর্ণিত কারিগ্রী কোর্স, বিশেষ করিয়া
রেশম বয়নকারী তস্তবায়দের ছেলেদের
পক্ষে উপযোগী। ইহাতে কোন বয়দের
বাবিশেষ গুণের দরকার হয় না, কিঙ্ক
শিক্ষাথীদের সামান্য কিছু লেগপেড়া জানা
থাকিলে ভাল হয়। এই বিভাগে মাসিক ৬২
হিসাবে ১৫টা, এবং ৪২ হিসাবে ১৫টা বৃত্তি এক
বৎসর কালের জক্ত দেওয়া হয়।

বিভালর সংলগ্ন থোলা ও বাষ্দ্রকারিত দালানে একজন স্থারিন্টেণ্ডেন্টের ভদ্ধারণানে হিন্দু ও মুসলমান ছাত্রদের থাকিবার স্থায়ী হোষ্টেল আছে। হোষ্টেলের ছাত্রদের স্বাস্থ্য পরীক্ষা ক্মিবার কন্ত গতর্গমেন্ট হইতে একজন সাব-এসিটাক সার্কান নিযুক্ত করা হইরাছে। ছাত্রেরা করে। মাসে ১০ কি ১৪ টাকা খরচ করিলে একজন ছাত্র বছরমপুরে বেশ অচ্চন্দে থাকিতে পারে। উচ্চ কোর্সের প্রভ্যেক ছাত্রকে মাসিক ১০ টাকা করিলা সিট ভাড়া দিতে হর। তত্পরি মিউনিসিপাল টেক্স মাসিক। ৮০ হইতে॥ তথানা এবং আসবাব পত্র ভাড়া বাবদ মাসিক। করিলা দিতে হর।

কারিগরী কার্য্য শিক্ষার্থী ছাত্রদের সিট ভাড়। লাগে না।

এই রূপ ধরণের বিদ্যালয় বঙ্গদেশে কেবল এই একটি মাত্র। ইহাতে সর্বপ্রকার উন্নত ধরণের হস্ত ও শক্তি ঘারা চালিত তাঁত, রেশম কড়াইবার ও বয়ন করিবার যন্ত্রাদি আছে। ইহা ছাড়া বিভালয় সংলগ্ন একটি অতি আধুনিক রং করিবার কারথানা আছে, উহাতে কাপড ছাপিবার এরোগ্রাফ কলও আছে।

এই বিস্থালয়ে ছাত্রদিগকে রেশম বয়ন, রং করা ও রেশমী কাপড়ে ছাপ দেওয়া শিক্ষা দেওয়া হর; উদ্দেশ্য এই যে, ভবিষ্যতে যেন ত।হারা শিক্ষানবীশির পর রেশম শিল্পের কলকারথানায় ম্যানেজ্ঞার ও হন্ধাবধায়কের দায়িত্বপূর্ণ কাজ লইতে পারে।

বদিও এখনও চারি বংসর হয় वर् বিদ্যালয় ট প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে, তথাপি এখান হইতে পাশকরা কয়েকলন ইতিমধ্যেই 51a গভৰ্ণমেণ্টের অধীনে ও কারখানার চাকুরী शहिशाद्ध : करबक्कन छात्र निरक्तारे कात्रथाना थुनिवारक। द्यमव ह्माल धहे विकालस्य द्यम ও স্তা বয়ন, রংএর কার্যা ও কাপড়ে ছাপ মারা है जाबित विकित्र कार्या निका कतिहाटक जांशता উল্লিখিত যে কোন কাৰে ভাহাদের সভাবছার করিতে পারে। কাপড রং করা

ছাপ মারা আজকালকার দিনে একটা লাভজনক কারবার এবং ইহার চাহিদাও খুব বেশী। সামাশ্র মূলখন লইয়া রং ও ছাপার কারবার আরম্ভ করিয়া যে কোন বৃদ্ধিমান ছেলে বেশ ত্'পরসা উপার্জ্জন করিতে পারে।

এই বিভালয়ের ভবিষ্যৎ ক্রমেই ভাল হইতেছে এবং রেশন শিল্পের উন্নতির সঙ্গে সঙ্গে ক্রেক বংসর মধ্যে এই বিভালয়ের ভবিষ্যৎ এখন বাহা আছে ভাহা অপেকা আরও বেশী হইবে; এইরূপ আশা করা যায়।

মেকানিক্যাল ও ইলেকট্রিক্যাল ইঞ্জিনিয়ারিং শিক্ষা

শিকানবিশি শিকার বোর্ড। – যে শিকানবিশ, শিক্ষানবিশ বোর্ডের পরীকা প্রবেশিকা PH করিয়াছে কেবল ভাহারা কাঁচভাপাড়া রেলওয়ে কার্থানায় এবং ভাৰতীয় ও এংলো ইণ্ডিয়ানগণ বেঙ্গল নাগপুর রেলওয়ের ২জাপুর কারথানায় প্রাথমিক শিকা-নবিশ হিসাবে প্রবেশ করিবার অধিকার পাইতে পারে। থড়্গপুর ও অক্তান্য কার্থানায় প্রবেশ ক্রিতে ইচ্ছুক ভারতীয় শিক্ষানবিশদের যাহারা প্রবেশিকা পরীকা পাশ করিয়াছে তাহাদিগকেই প্রথমে ভর্ত্তি কবা হয় এবং व्यक्तांक्रापत कथा विद्यानां करा दशा অতএব बाहारा कारथानाव ভর্তি হইতে ইচ্ছক তাহাদের এই প্রবেশিকা পরীকা পাশ করিয়া ভাল। শিকানবিশি শিকা-বোর্ডের ভত্তাবধানে প্রবেশিকা পরীকা প্রত্যেক ছইবার বৎসবে অর্থাৎ জাহুয়াবী ও মে মাসে হইয়া পরীকার্থীদের বয়স ১৯ বৎসরের কম হওয়া চাই এবং পরীক্ষার্থীদিগকে ১২ টাকা করিয়া পরীক্ষার ফিস দিতে হর। এই পরীকার চুইটি শাখা আছে:---

- (b) ব্যাতাস্থ্য পাথা I—এই পাথায় हरदंबनी अञ्चलिनि छ निधन धवः हैरदंबनी तहना. আছ, পোটাগণিত, বীজগণিত, পরিমিতি, জ্যামিতি) এবং কল্পনার সাহায্যে ডুরিং সমেত কোনরপ যন্ত্রাদি ছাড়া কেবল হত্তবারা ডুগ্নিং করা. थारे गव विशवतान जाएक।
- (१) रेकारीय भारतेत माथा।--- वर्ष मायांव যন্ত্ৰবিজ্ঞান, ত্ৰিকোণমিভি, প্ৰাথমিক পদাৰ্থ বিজ্ঞান, প্রাথমিক রসায়নশাস্থ এবং বাবহারিক জ্যামিতি ও एकिः व्याद्यः भजीकांगी भगत्क अहे विषद्वत्र मध्या ३ हि वा शति विषय अवश्र नहरू क्रहेरव । (**((()**)

न्याभागाल इन् जिएदाका (काम्लानी लिबिरहेए

(১৯০৬ সালে ছাপিও)

মাশ্মাল ইন্সিওরেন্স বিল্ডিং ৭নং কাউন্সিল হাউস খ্রীট,কলিঃ

- ১। ন্যাশন্যালের "পলিসি" পৃথিবীব্যাপী

 ছডরাং ভারভের সকলেরই প্রিয়

 থ এখানে বীমাকারীদের স্বার্থ সম্পূর্ণছালেশ স্থরক্ষিত থাকে এবং বীমাকারীগণ সর্বনাই ভন্র ব্যবহার
 পান।

 ৩ নানারপ চিন্তাকর্থক পলিসি

 স্থবিধাজনক প্রিমিয়াম প্রাহণে
 বিভরিভ হয়।

 ৪। এই সকল পলিসির উপর সকল
 বর্ষার্থনা এবং সংস্থোষজনক
 পান।

 বানাস্ দেওয়া হয়।

নিম্নের অঞ্চালির প্রতি চোখ বুলাইলে কোম্পানীর

তেমোলতির পরিচয় পাইবেন।

প্রদত্ত দাবীর পরিমাণ—৯০,০০,০০০ টাকা লগ্নীকৃত ফাণ্ডের পরিমাণ—১,৭৫,০০,০০০ টাকা প্রিমিয়াম আয়— ৩৩,০০,০০০, টাকা

ए मकन अखने गामगालय काक करतम डांशामय भारम ग्रांत परिके।

পকল বক্ষের অগ্নি ও মোটরকার বীমার জন্য নিম্নের টিক্সায় অনুসন্ধান করেন:-

ন্যাশন্যাল ফায়ার ৩৩ জেনারেল ইন্সিওরেন্স কোম্পানী নিঃ शानशान देनि अटइन विन्धिः

৭নং কাউন্সিল হাউস ষ্ট্রীট. কলিকাতা। रकी काम् ११२७ वर २१ व्यक्ति, जिन, प्रांज, व्यक्त व्यक्ति कालाजा

লবণ প্রস্তুত প্রণালী

(পূৰ্বী প্ৰকাৰিছেব পদ্ম)

ভ্যাকুয়ামের সাহায্যে কৃতকার্ঘ্য হওয়া সম্ভব নহে

হাতের কাছে সঠিক বিষরণ না থাকার আমি
নির্দিষ্ট কোন মত ছিতে পারি না; কিন্ত আমার
মনে হর, যে বাংলার এবং উত্তর উড়িয়াতে
ভ্যাকুয়াম ইভাপোরেখন উপায়ে কবণ প্রস্তত
করিকেও তাহা ব্যবসা হিসাবে স্থাবিধাজনক
হতবে কা।

कालांनीत नाम

পরবর্তী অধ্যারের বিবরণ হইতে স্পষ্ঠই প্রতীয়নান হইবে যে, লবণের কারখানার করলার থরচ প্রতি টনে আহ্মানিক ১৫১ টাকা হইবে। এক টন লবণ প্রস্তুত করিতে ৫১ টাকার কম পছিবে বলিয়া বিশেষ ভরদা হয় না। ট্যারিফ বোর্ডের কাছে সাক্ষ্যে শ্রীযুক্ত কপিলরাম ভকিল এবং মি: আ্যাল্কক অনেক প্রয়োজনীয় তথ্য উপস্থাপিত করিরাছিলেন, কিন্তু ইচা লক্ষ্য করিবার বিষয় যে, তাঁহারা কয়লার ফোরিফিক ভ্যাল্ ধরিরাছিলেন ১১,০০০ হইতে ১২,০০০ বি, টি, ইউ—বাংলার কয়লায় উহা মাত্র ৭০০৫ বি, টি, ইউ। এই কথা মনে রাথিয়া দেখিতে পাওয়া যাইবে যে, উত্তর পশ্চিম তীরের কারখানার প্রতি টন লবণ তৈরার করিতে গেলে কয়লার খরচ ৫১ টাকার হুইতে ৬১ টাকার মধ্যে প্রতে।

আমুসঙ্গিক খরচ

উপবোক্ত থরচেব সঙ্গে আবার ডিপ্রিসিয়ে मानित वर हेन्डेरित होत मारी भिनेहर इहेर्त. ভ্যাকুরাম প্ল্যাণ্ট পরিদর্শনের ধরচও থাকিবে: পূর্বে জালানীব জ্ঞাবে প্রতিটনে ১ হইতে ५ , ठोका कतिथा धरा इहेबाह्य. डाहा घन त्नामा অল হইতে নিমক প্রস্তুত করিবাব সম্পর্কেই বলা হইয়াছে। কাঞেই ভ্যাকুয়াম ইভাপোরেশনের বাহের সঙ্গে লোণা জল জমানোর বায়ও ধরিতে इरेंदि। এই উপায়ে Ex-works মূল্যে লব্ণ ভৈয়ার করিতে গেলে প্রতি টন ১৯১ টাকা হইতে ২৫ টাকাব কমে হইবেনা। কলিকাভার বাজারের চাহিদা মিটাইতে হইলে এই সঙ্গে আবার মালপতাদি স্থানান্তরিত করিবার বায়ও ধরিতে হইবে। বাজধানীর ১০০ মাইলের মধ্যে कालियों किছु छिट दानन कवा यांटेट भारत ना , কাজেই প্রতিটন লবণ আনা নে ওয়া করার জয় অন্তত:পক্ষে ৩, টাকা ধরিয়া রাখা কর্ত্তব্য। (मथा यात्र (य. ed 5 हेन नवन टेड्याब्रीटड २०-টাকার কাছাকাছি পড়িবে: অর্থাৎ ১০০ মণে **७२** । টাকা লাগিবে। अञ्चित कन बाग्न এবং আবহাওয়ার জন্ম উপরোক্ত অভগুলি বাডিৰে বট किया ना।

উচ্চশ্রেণীর লবণের চাহিদা কম

ইহা অবশ্য সভা কথা যে এইরপে লবণ তৈয়ার করিলে বাংলার বাজারে যে হন বিক্রম হয়, ভাহার চেয়ে ইহার গুণ উচ্চ ধরণের হইবে—
সমানও হইতে পারে। কিন্তু সেজক্র ইহা ম ন করিবার কোনই কারণ নাই যে গুণামুপাতে উহার চাহিদা বাড়িবে—দাম বেশী হওয়া সত্ত্বেও।
ট্যারিফ্ বোর্ডের প্রমাণাকুসারে স্বর্গ্যেব ভাপে যে লবণ প্রস্তুত্ত হয়, ভাহার উপরেও ৭৻০৮৻ টাকা দাম বেশী হওয়ায় লিভারপ্রের লবণের চাহিদা ক্রমাগত ২৫ বংদর ধরিয়া কমিয়া আদিতেছে ইহা হইতে কতকটা আন্যাজ কবা চলে যে, সন্তা বিভীয় শ্রেণীর নিমক সহজেই বেশী দামের ভালো লবণকে বাজার হইতে হটাইয়া দিতে পারে।

ইউরোপে ভ্যাকুয়াম সণ্ট তৈয়ার

অনেকের কাছে ইহা আশ্চর্যা ঠেকিতে পারে যে চেমায়ার এবং হামবার্গে এইরূপে ববণ প্রস্তুত করা যাইতে পারে – যদিও উপরোক্ত তুলসমূহ কয়েক সহস্র মাইল দূরে অবস্থিত। জানিয়া রাখা উচিত, যে বাংলায় এইরূপে লবণ প্রস্তুত করা একরূপ অসম্ভব হইলেও, উপরোক্ত স্থলনমূহের প্রস্তুত লবণ বাজাবে 'কছুদিন পূর্বে পর্যান্তও স্বচ্ছনে প্রতিযোগিত। করিয়া চলিয়াছিল। ইহার প্রধান কারণ এই যে, ইউরোপীয় কেন্দ্রগুলির রক দন্টে (Rock Salt) জল পাম্প করিয়া ভিজাইয়া লইয়া উহা হইতে লবণ প্রস্তুত করা रम ; काटजरे जनवायुत (मोताया উহা দিগকে स्माटिहे পোहाहेट इय ना। यद्यभावित ममस বৎসর ধরিয়া কাজ করিয়া যাইতে পারে, কাজেই ওভার-হেড চার্জ বা ফাল্টু খরচের কথাও উशंषिशत्क ভাবিতে হয় ना । (हमायात्र' अय नवन

কেন্দ্রগুলি আবার কর্যনার থনি, নিমকের রক্
(rock) এবং বন্দরের ২০ মাইলের মধ্যে—
কাজেই লবণ স্থানান্তরিত করিবার বন্দোবন্তও
থ্ব আধুনিক ধরণের। এতদ্বাতীত, কোন জাহাকোর প্রধান মালপত্রাদি দিয়া ভর্তি করিরাও যদি
কারগা থাকে, তাহা হইলে বাকী জায়গা লবণ
দিয়া পূরণ করিয়া দেওয়ার স্থবিধা সেধানে ধর্থেষ্ট
রহিয়া গিয়াছে। এই লবণ অত্যন্ত কম মান্তলে
চালান হব। বাংলা দেশে সবই উল্টো—লোণা
কলেব স্ববরাহে অনেকটা অনিশ্চয়তা রহিয়া
গিয়াছে কয়লাব থনিগুলিও যে কোন লবণ কেন্দ্র হইতে অক্তঃপক্ষে ০০০ মাইল দুরে হইবে এবং
লবণ স্থানাক্রিত করিবাব বন্দোবন্তও সেকেলে
এবং বয়য়সাধ্য।

আনাদের হাতে যে-সমস্ত প্রমাণ আছে কাহাতে বোধ হয় যে ভ্যাকুয়াম-এর সাহায়ে লবণ প্রস্তুত্ত করার আনেক বেশী ঝুঁকি নিজের ঘাডে লইতে হইবে এবং তাহাব ফলাফলও অনিশ্চিত।

পরীক্ষা করিয়া কি কি ঠিক করিতে হইবে।

যে ঋতুতে লবণ প্রস্তুত করা আদে চিলিবে
না. তথন শ্রমজীবিরা কোন্ হারে মাহিরানা
পাইলে সম্বন্ধ থাকিবে, তাহা জানা বিশেষ
দরকার। এতঘাতীত, কয়লা ও স্থানীয় জালানী
কাঠ ব্যবহারের থবচ এবং তাহার জমপাতে
কতথানি লবণ প্রস্তুত হইল তাহার হিসাব
রাথিতে হইবে। ইহাও লক্ষ্য করিতে হইবে ফে
বিশেষ শক্তিবিশিষ্ট লোণা জল পাওরা ঘাইবে
কিনা এবং পাওয়া গেলে তাহা রবি-কিরণে কিংবা
সাবেকী প্রথায় ফিল্টার করিয়া লইলে ব্যবসা
হিসাবে লাভজনক হইবে কিনা! এতৎসম্বন্ধে
পরীকা কি প্রকারে চালাইতে হইবে তাহা কেহ

কেহ বিজ্ঞাসা করার, আমি নীচে আমার মন্তব্য লিপিবদ করিতেছি।

শবণাক্ত মাটী ব্যবহার কর। যুক্তিসঙ্গত নহে।

क्षथामहे क्षेत्र इंडेटडाइ (य निमक श्रञ्ज কবিবার জন্ম লোণা মাটা ব্যবহার করা আদে সমীচীন কিনা। আমি বলিব যে, না: কেননা, উহাতে বেশা লবণ তো প্রস্তুত হইবেই না. পরস্ক ইচা সংগ্রহের অন্ধ্র অধিক অর্থ বায় করিতে হটবে। ইহাও স্মরণ রাখিতে চটবে যে. ১৮৬৫ औहोरकार भर इटेट शहर्नामणे डेपिया व वा लाव দৈক্তভূমি আত্তে আত্তে নিজেদের উ'বে व्यानिश्राह्म। शृद्ध (यथान निविष्ठ व्यवगानी মাহুষের মনে শহা জাগাইরা তুলিত, আজ স্থোনে শতাক্ষেত্রের 'ছামস্মাব্যেত' দেখিয়া বিশ্বয় লাগে! কাজেই যে ওল হইতে আগে আগে লোণা মাটা এবং জালানা কাঠ সংগ্ৰহ করা হইত, ভাহার পরিমাণ এখন অনেক কমিয়া গিয়াছে। সরকারী এবং বেদরকারা লোকের शांत्रणा এहे य यपि नवन अञ्चल ए शान हेरलापन করার মধ্যে একটাকে বাছিয়া লইতে হয়, ভাষা क्टेटल cलांटक निःमत्मारक bie आंवादात अनुहे অভিমত প্রকাশ করিবে। কাল্ডেই এভৎগুলেব লোক দরিদ হটলেও যে নিমক প্রস্তুতের জন্ম জমা ছাভিয়া দিবে, তাথা মনে হয় না।

যুক্ত উপায় নির্দারণ।

বেহেতু উপযুক্ত পরিমাণে লোণা মাটী পাওরার আলা স্ফুরপরাহত এবং জলবায়র থামথেরালীও নিতাস কম নহে, তথন মনে হয় বে একটা প্ল্যাক্টের সাহায়ে এবং ছোটথাটো অপস্ত ইভাপোরেশন উপারে কাজ করিলে স্ফল লাভ হইবার সভাবনা আছে।

লোণা জলের শক্তির ব্যাখ্যা।

এই প্রশ্নটী পরীক্ষা করিতে গেলে প্রথমেই (मथिट इटेरि. य श्वान कार्रितां भरवां ती विका গ্রহণ করিবে. সে স্থান ডিসেম্বর হইতে এপ্রিল মাস পর্বান্ত লোণা জোহারের জলে প্রাবিত চট্যা যায় কিনা। এই জায়গা এনন ভাবে প্রস্তুত করিতে হইবে যে এই স্থলে অনেকগুলি অগভীর কনডেন্সাব থাকিতে পারে: কনডেন্সারগুলির মুখ লবণাক্ত জল জমাইবাব জন্ত একটা পাতে যাইয়া পভিবে। যখন জোয়ারের জল প্রথম কনডেনগারে আদিয়া হাজির হটবে, তথন খোলা # रें नवजारक वक्त कतिया निष्ठ रुरेता। यनि জোয়ারের জলের উচ্চতা হইতেও উচ্ কোন ভারগাকে কার্য্যোপযোগী বলিয়া ঠিক কবা হয়, তাহা হহলে পাম্পি করিবার আবশ্রকতা অনেক বা ডিয়া ঘাইবে। কাজ চলিবার সময়, বিশেষতঃ এপ্রিল এবং মে মাদে যখন "তক্ষ মণিমন্দিরে বিজুৱী ঘন সঞ্চরে, মেঘকচি বসন প্রিধানা," তখন কশ্বন্থলে জলদেচন কাৰ্য্য খুব নীচুতেই সমাধা कतिरङ इटेरन। यून वृष्टिभां इ इटेरल बाहारक বেশা পরিমাণ জমানো লোণা জল চলিয়া না যায়. দেদিকে দৃষ্টি রাখিতে হইবে। ফনডেনদাবগুলিব u : b) भववडी है कि लाग छन शामा निर्क থাকিবে: জলের শক্তি বাড়িত বাড়িতে ষ্টোরেজ প্যানে গিয়া ২০ কি বা ২৪° ব্মীতে দাভাইলেই क्रिक इहेर्व।

কৃত্রিম জলশোষণ প্রণালী।

ষ্টোবেজ প্যান ফইতে লোণা জল পাম্প করিয়া লইরা একটা সাদাসিধে থোলা প্যান বরলারে নিতে হইবে। কলিকাভার বিভিন্ন কার্মের সঙ্গে আলোচনা করিরা এরূপ ধরণের একটা বরলার থাড়া করিতে বিশেষ বেগু পাইতে হইবে না। বন্ধনাকে আভিনিক্ত উদ্ধাপ উঠিলে ভাইকে সিদ্ধ দৰ্বণ শুকাইবান কাকে ব্যবহৃত করা চলিতে পারিবে। ২০° কইতে ২৪° বনী লোণা অলের শক্তি হইলেই বনি উহাকে বন্ধলারে নেওঘা হর, ভাহা হইলে কার্য্যতঃ সমস্ত ক্যাল্দিরাম্ সালফেট লোণা জল জ্মাইবার প্যাবে একন্ত হইবে; কেবলমাত্র সলিউদন্ অফ্ সোভিয়াম্ এবং ম্যাঘেশিরাম্ ক্লোরাইড্ অবশিপ্ত পড়িরা থাকিবে। সোভিয়াম্ ক্লোরাইড্ আবশিপ্ত পড়িরা থাকিবে। সোভিয়াম্ ক্লোরাইড্ না ক্লমা হওয়া পর্যান্ত এই সলিউদন্কে উত্তপ্ত করিতে হইবে। বে উত্তাপ এবং ঘনছে কাক্ল করিলে আর্থিক দিক্লিয়া স্থবিধা হইবে, ভাহা পরীক্ষা হারা স্থিনীকৃত করিতে হইবে। ইহার পব যে স্থবাদার থাকে

ভাষা শোষৰ করিয়া লটয়া, লম্বকে জিল জিল পাত্তে শুকাইতে হইবে। এই পরীক্ষাকার্য্য জিল ভিন্ন উপাত্তে স্থাধা ছইকে পাত্তে, আমি বে পছা নির্দেশ করিরাছি, জাছাই আমার মতে সর্ক্রেষ্ঠ বলিরা মনে হয়। তবে স্থানীয় অবস্থা বুঝিয়া কিছু অদলবদ্দ করা ক্রায়োজনীয় বলিয়া বিবেচিত হইতে পারে।

স্থানীয়-ভাবে লবণ প্রস্তুতের দোষ-পুণ।
আমি পরিভ্রণ করিবার সময় স্বস্থারন এবং
কাঁথি অঞ্চল হইতে স্থানীয় প্রস্তুত লবণের নমুরা
আনিয়াছিলাম। ইহা আলিপুরস্থ গভর্ণবেউ টেই
হাউসের স্থাগিকেড্রেন্ট পরীকা করিয়া নিয়লিখিত ফল প্রকাশ করিয়াছিলেন: —

| | % | ? % | % | 8 % | 4 /0 |
|---|--------|---------------|--------------|-------|---------|
| দিকভাব (১৪০০ দি'তে ক্ষয়িতভাব প্রকাশ) | ১'৬৮ | >.64 | 2.45 | o.9¢ | 7.94 |
| জলে অদ্ৰবনীয় পদাৰ্থ | •*৩9 | •,•8 | • ' • • | •.50 | •••• |
| ক্যালসিয়াম ক্লোরাইড | °,#8 | 3,6₽ | 2.40 | 7.48 | •*•8 |
| ম্যাগেসিয়াম ক্লোবাইড | • '७२ | ٥,5 ۶ | ••70 | ••• | ৩.৩৬ |
| সোডিয়াম সালফেট | 2,6+ | ર'હહ | ২ *৪৬ | २'४२ | ૭.₽€ |
| সোডিয়াম কোবাইড (বিভিন্নতা দিয়া) | 54,75 | 3 0.40 | 99.p. | ≥8'88 | P3 90 |
| | 200,00 | > • • , • • | > • • • • | > | 3 . 0, |

১নং হইতে ৪ন° পর্য্যন্ত লবণের নমুনা সুন্দবৰৰ হইতে এবং এনং লবণের সমুনা কাঁথি হইছে সংগৃহীত হইয়াছিল। ইহার সঙ্গে ট্যারিফ বোর্ড কর্তৃক পরীক্ষিত বিদেশী লবণের তুলনা করিলে দেখা ঘাইবে যে—

| | फारफन, | এডেন, | ८भाउँदे मध्य, | শ্ৰেষ্ঠ ও ওল্ল, |
|--|--------------|----------|---------------|-----------------|
| | দৌৰ, শ্ৰেষ্ঠ | শ্ৰেষ্ঠ, | চুৰ | চেদায়ার |
| দিক্তভাব (১৪০০ দি'তে ক্ষরিডভাব প্রকাশ) | 2.99 | 0,60 | 5.05 | • • • |
| कदन चार्यवनीय भागर्थ | • 5 | ٠,٠٥ | •*>> | •.36 |
| ক্যালসিয়াম ক্লোরাইড | .,94 | 6.42 | •'ee | >.∙ € |
| ম্যাগ্রেসিরাম ক্লোরাইড | 2,01 | >.5 . | . '44 | (mages) |
| সোভিয়াম ক্লোৱাইড | ≱१'२७ | 95.44 | 34'48 | >4.19 |
| সোভিয়াম সালফেট | 2,42 | 3.42 | >> | 7.47 |
| | | | | (अवनः) |

পুকুরে সাছ ধরা

ততীয় অধ্যায়

ফাত,না সহ মাচের আধার মারাল (Marral)

আমি মারাল মাছকে যে খুব বেশী করি, তাহা নহে : কেন-না,তাহারা বেনী ক্রীড়ানীল নহে। তবে ইহা একটা স্থবিধার ইহাদিগতে প্রায় প্রতেক পুকুর হইতেই পাকড়াও করা যাইতে পারে। এদেশের লোকেরা ইহাকে তাজা মাছের মধ্যে অক্তম শ্রেষ্ঠ আহার্য্য বলিয়া মনে করিয়া থাকে। জলের বাহিরে অনেককণ পড়িয়া থাকিলেও ইহা সহজে মারা যায় একট্থানি জলের ছিটা লাগাইয়া পর ঘন্টা ধরিয়া জীবিত থাকিবে। এতদ্বাতীত ইহা সহফেই স্থানান্তরিত করা যায়। কাজেই এদেশের লোকেরা ইহাকে যে-কোন জলে ছাডিয়া দিবার ভরসা পায়। সহজে মরে বলিয়াই, ইহারা পাচকের কাছে পৌছান পর্যান্তও জীবিত থাকিয়া সময় থাকে। কলিকাভার মেছো-বাজার সমূহে এই মাছ প্রচুর পরিমাণে দেখিতে পাওয়া যায়; বিক্রেতারা মাঝে মাঝে একটু একটু জলের ছিটা দিয়া মাছকে তাজা রাথিয়া থাকে।

একটা ফাত্না-বৃক্ত বলীতে ছোট মাছ গাথিয়া এই মাছ ধরা যাইতে পারে! মোট কথা, যাহাতে আধারের ভারে ফাৎনা অংশর নীচে ডুবিরা না যার, ভাহার দিকে লক্ষা রাখিলেই যথেট হইবে। ৪ বিশাৎ নথরের আইড্লিমেরিক হুকে লেজগুরু
৪ই ইঞ্চিল্যা একটি ছোট আধার গাথিবে।
অনেকে আবার ২টি ৬নং শিমেরিক হুক পেছনে
পেছনে বাঁধিয়া তাহাতে আধার দিয়া কাজ
হাঁসিল করা স্থবিধাজনক মনে করেন; কেন না
ইহাতে বশীটা দৃষ্টিগোচর হয় না। আলোচ্য
মংস্যটী নীচের দিক হইতে আসিয়া আধারের
কাছে হাজির হইবে।

আধার কত বড় হইবে তাহা লইরা অনেক তর্ক বিতর্ক চলিরাছে। কেহ ৩২ ইঞ্চি, কেহ বা ৪২ ইঞ্চির পক্ষপাতী। আমাদের মাছটী ৪২ ইঞ্চি লখা আধারের দিকে লোলুপদৃষ্টি নিক্ষেপ করিলেও মংস্কশিকারীর পক্ষে বড় আধার লইরা শিকার করা একটু বেশী রকমেরই বিরক্তিজনক। কেন না, জলে ছাড়িয়া দিলেও, মাছের টোপটী জলজ আগাছার দিকেই ক্রমাগত ছুটিবার প্রেরাস করিবে। ইহা সহু করা ভিন্ন গভান্তর নাই। লোভনীর হওয়া ছাড়াও বড় টোপটির স্থবিধা এই যে ইহা ডবল বর্শীকে বেশীভাবে আর্ভ করিরা থাকিবে।

জলের তৃই ফিটের মধ্যেই মাছ ধরিতে চেষ্টা করিবে। ইহা সম্বন্ধে মতহৈধ হওরার কোন সাশকা নাই। সময় বুঝিয়া ছিপ্টি মারিলে যদি মাছ উঠে, তাহা হইলে দেখিতে পাইবে যে উহাদের আকার সাধারণতঃ তৃই পাউত্তের বেশী নহে। মাঝে মাঝে ইহার চেরে বড় মাছও বে ধরা না পড়ে, তাহা নহে ! ২০ ফিট লম্বা মাছও বেশ মিলিরা থাকে । এই সব মাছ বড়ত লাজুক, কাজেই তাহার দৃষ্টি বহিভূভিভাবে অবস্থান করাই বুদ্ধিমানের কার্য্য।

"এসিয়ান" নামক মাসিক পত্রে এক ভদ্রলোক লিখিয়াছেন যে এই মাছকে 'ফ্লাইফিসিং' করিয়াও ধরা যাইতে পারে। তিনি এনং লিমেরিক হুকে পুরু-গাঁথা যে রুষ্ণ-পামার পাঠাইয়া দিয়াছিলেন, আমি তাহা বিশেষ অভিনিবেশ সহকারে লক্ষ্য করিয়া দেখিয়া-ছিলাম।

একটি ছিপের কোন জায়গা কিংবা বৃক্ষশাথা হইতে স্ভাজলে ছাড়িয়া দিলে, তাজা বাাঙ্টি

পাপ্তা মাছ

একই উপারে পাপ্তা মাছও ধরা যাইতে পারে। যেসমন্ত পুকুরে নদীর জল অবাধে আসিবার স্থাগ পার, সেথানে চিতল, বোরালের স্থার পাপ্তা পাওয়াও ছল্ল লং। তাহাদের ওজন সাধারণতঃ ২২ হইতে ৫ পাউও পর্যস্ত হইরা থাকে; মধ্যে মধ্যে জেলেরা ৬।৭ পাউও ওজনের মাছও ধরিয়। থাকে। মাছ—আধারের বদলে পোকা দিয়া পাপ্তা শিকার করিলে যে ২২ পাউও ওজনের নীচের মাছও ধরা দিবে, তাহ। অসম্ভব নহে। অনেকে বলিয়া থাকেন যে পাপত। মাছ শিকার করার মধ্যে যথেই আনন্দ



পাপ্তা মাছ

জলের উপরেই ভাসিতে থাকিবে। ইহার সম্বন্ধে বিস্তৃত্ বিবরণ "The Rod in India" নামক গ্রান্থে দেখিতে পাওয়া যাইবে।

এক সপ্তাতহর উপবেগরী সাজ-সর**ঞ্জাম**

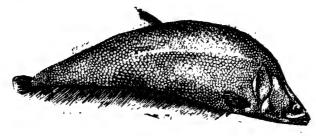
ছিপ, ছইল, স্তা—লেবিয়ো ধরিবার উপযু**ক্ত**।

বশী—৬টি এনং আইড় লিমেরিক ছক ফাত্না—একটি বড় শোলার ফাত্না। শীশকথও—অধারকে জ্লের নীচে ড্বাইয়া রাণিবার জন্ত ইয়া প্রোজনীয়। আছে এবং উহা ধরিবার জল চেটা মোটেই অপ্রায়িত হয় না।

মাছগুলি খুব চতুর; কাজেই তারের উপরে রঙীন রেশমী হতা ব্যবহার না করিয়া কেবলমাত্র হক্ষ তার ব্যবহার করাই বৃক্তিসঙ্গত। ইহাদের দাতও আবার তেমনি ভারণ শক্ত। ১টি ৬নং লিমেরিক বর্ণী লইয়া জলের একচতুর্থাংশের পরিমাণে ফাত্না ঠিক করিয়া লইয়া ছোট ত্ইন্ইঞ্চি আলাজ আধার গাঁথিয়া দাও; এই অধ্যাবের গোড়ার দিকে যে ক্য়াগুরি এই সম্বন্ধে বিরাহি, প্যপ্তা মাছ ধরিবার সম্বন্ধেও তাহা প্রাক্তা । ইহার সংগ্রের মাছগুরি এই প্রকারেই

ষরা থাইতে পারে, বর্ট মাছিগুলিকে ধরিতে গেলে ওয়ালাসো অভু কিংবা চিঠ্লা বোয়াল প্রভৃতিকে ধরিবার পদ্ধা অবলম্বন করা যাইতে পারে। এই ফুইরূপে ভারতীয় সমন্ত মাছ্ট বলীতে মারা সম্ভব বলিয়া আমি মনে করি।

সমর ইহা ৪ ফিট্ পর্যান্ত লখা হর ; ইহা দেখিতে
চ্যাপ্টা এবং পাপ্তা মাছ ধরিবার প্রণালী ইহার
সম্বন্ধেও প্রযোজ্য। দক্ষিণ ভারতের
নেটোপটেরাদ্ কপিরাৎ শ্রেণীর বড় মাছও এই
প্রকারে শিকার করা যাইতে পারে; এগুলির



চিত্ৰ মাছ

চিতল-মাছ

চিতল মাছ উত্তর ভাবত, বঙ্গদেশ এবং আসামে প্রচুর পরিমাণে পাওয়া যায়। অনেক ওজনও সময় সময় ৪ পাউণ্ডের চেয়ে তের বেশী হইয়া থাকে। ছোটগুলিকে পোকা কিংবা চিংড়ি দিয়া ধবাই স্বিধান্তনত ।

বাঙ্গালীর চির প্রেয় 🛞 বাঙ্গালীর চির গৌরব

বাঙ্গালীর বুকের ধন

वक्रवका करेग गिवन विः

মোটামিহি নানারূপ সর্বাদেক্ষা সকল প্রকার চিত্তাকর্ষক অধিক কাপড় পাড় টেকসই

হেড অফিসঃ-২৮, পোলক ফ্রীট, কলিকাতা

মেগালপ্স্ সাইপ্রিনম্বেড

এই শ্রেণীর মাছ নদীর সকমেই প্রচুর পরিমাণে পাওরা যাইরা থাকে; তবে মাঝে মাঝে যে পুষ্ণরিণী দীঘিতেও পাওরা যার না, তাহা নহে।

এক সপ্তাহের উপযোগী সাজ-

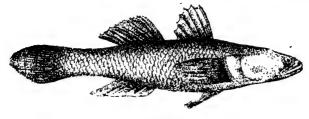
সরগুর

পূর্বে যাহা বলা হইয়াছে, এতৎ সম্বন্ধেও তাহাই প্ৰবোজা।

রকম শিকারই পছল করিয়া থাকে। পুরুরের তলে পোকার টোপ বশীতে গাঁথিয়া আমি অনেক সমর লেবিয়ো শিকার করিয়াছি। বস্ততঃ খুব কম মাছই পোকা পছন করে না।

বেলে মাছ

বেলে-মাছকে তামিল ভাষার উলাভে বলিয়া থাকে। অনেক সময় ইহা লম্বার দেড় ফুট এবং ওলনে ০ পাউত পধ্যস্ত হয়। ইহার মুধ বেশ

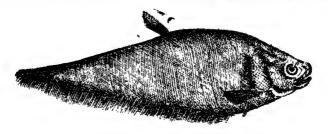


বেলে মাচ

চতুর্থ অধ্যায়

পোকা এবং চিংড়ি আধার

একটি ছয় নম্বরের লিমেরিক বর্শী, শক্ত শণের স্তা, পোকা, এবং হাল্কা ফাত না দিয়া অনেক রকমের মাছই শিকার করা চলিতে পারে। যে বড়, ঠোকরায়ও থুব জোরে। ইহারা ফাৎনাকে জলের নীচে নিয়া হড়্মুড় করিয়া চলিতে থাকিবে। এই সময়ই ছিপ্টি মারা প্রয়োজনীয়। ইহাদের রঙ কতকটা হলুদাভ এবং মনে হয় যেন ইহাদের শরীরাভান্তরত্ব সমস্ত জিনিষ্ট দেখা যাইতেছে; মাণাটীও একটু বড়সড়। এ দেশের লোকেরা ইহাকে খুব পছন্দ করিয়া থাকে।



ফলুই মাছ

সমন্ত মাছ পুকুরের তলায় ও অন্ধকারে থাকিতে ভালবাসে, তাহাদের পক্ষে মৃত চিংড়ির আধার ইহা এক প্রকার চ্যাপ্টা রৌপ্যাভ মাছ; বড় মারাত্মক রকমের প্রলোভন। মাছেরাও এই

ফলুই মাছ

मुष जवः माथा ह्यां । देशांतत्र उक्तन नांबाद्रवङः

২ পাউণ্ডের বেশী হর না; অধিকাংশই অর্দ্ধ পাউণ্ড কিংবা পৌনে এক পাউণ্ড ওজনে হইরা থাকে। ইহা শিকার করা পোকা কিংবা মৃত-চিংড়ি মাছ দিয়া সহজেই চলিতে পারে। ৬নং লিমেরিক তৃক্ দিয়া শিকার করিতে গেলে, চিংড়ি-মাছ নেওয়াই ভাল; ৮নংএর ২শীতে পোকা বাবহার করাই সমীচীন। ফাৎনা এক দিকে ছুটিয়া যাইবার সময় কিংবা ক্রমাগত জোরে ডুবিবার সময়, ছিপ্টি মারিতে ভূলিবে না।

এট্রোপ্লাস্ সুরাটেন্সিস

দক্ষিণ ভারতে এই মংসা পল্লি-কেন্সই নামে পরিচিত হইয়াছে। মাছগুলি বেশী বড় নয়; পাশগুলি পুরু হইলেও চ্যাপ্টা। বিষয়, ইহারা আমাদের দেশের বিধবাদের মত নিরামিঘানী। তামিল দেশের লোকেরা এক প্রকার আগাছার মূল (ইহাকে ফুল পাশি বলে) বশীর চারিদিকে জড়াইয়া লইয়া জলের দেড্ফুটের মধ্যেই বলী ফেলিয়া থাকে। আমি অনেক সময় এই মাছ ছোট পোকার সাহায়ে শিকার করি-য়াছি; তবে আধারটীকে আমি তলের দিকে फिनिता मिर्छ अ अ हिलाम। देशामत मूथ খুৰ ছোট; কাজেই ১০নং লিমেরিক বনীতি খুব ছোট পোকার আধার গাথিয়া ফেলিতে হইবে। मारनां । । । है कि नश इख्या हाहे : ७ है कि হইলে বেশী বড় হইয়া যাইবে। মোট কথা সাধারণ ফাৎনার চেয়ে ইহার বহর সব দিক मित्राहे ह्या द्याजन; এই कथा গোড়াতেই মনে রাখিতে হইবে। যথন মাছে লোৱে ঠোকরাইতেছে, তখন ছিপটি মারিতে বিধা করিও না।

মাছগুলি দেখিতে বেশ স্থলর; বং কতকটা
সব্লাভ। গারেও নানা প্রকারের দাগ আছে।
ইহাদের ওজন তুই পাউও কিংবা তদ্দ্ধ কিছু বেশী
হইরা থাকে। ইহার একটা মাছ বলীতে ধরিতে
পারিলে দেখিবে যে শরীরের অন্তপাতে ইহাদের
জোর কত বেশ। যদি ভূমি অসাবধান ভাবে
ছিপটি নারে। কিংবা মাছ লইরা খেলাইতে থাক,
তাহা হইলে বলীর ছিপ ভাগিয়া যাওয়া আদে
অসন্তব নতে।

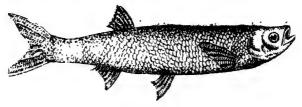
এই নাছ সাধারণতঃ তীরেব কাছাকাছিই আসিয়া থাকে। আমি কোন পুকুরে ইরা দেখিয়াছি বলিয়। মনে পড়ে না। মাল্লাক্লের ফোর্ট ডিচ অঞ্চলে ইরা প্রচ্নের পরিমাণে পাওয়া যার; আফিয়ারের ফাল্ল আ্যানিকাটের কাছেও স্থবাত এই মাছ পাওয়া যাইয়া থাকে। আমার মনে হয়. যে মংল্ড শিকাবের জন্ত ইরা পুকুরে ছাড়িয়া দিয়া অসীম আনন্দ উপভোগ করা যাইতে পারে। ইরার সগোত্র আর এক শ্রেণীর মাছ আছে, তাহার নাম এট্রোপ্লাস মকুলেটাস্ পেটটী গলুজের মত, পাশে কালো দাগ দেখা নাইবে। ইরাদিগ্রুকে সহজেই পুকুরে পোষ মানান যাইতে পারে পোকা থাইতেও ইরারা অনভ্যন্ত নহে।

চেলা মাছ

চেলা মাছকে প্রায় প্রত্যেক পুকুর হইতেই
আবিদ্ধার করা ষাইতে পাবে। মাছি, ভাতের
কণা, পেষ্ট কিংবা পোকা একটা ১৪নং শ্লেক্
বেও ্লকে পরইয়া ইহাকে জলেয় এক ফুটের
মধ্যে ফেলিলেই কার্য্যসিদ্ধি হইবে। স্ব্রাপেকা।
ছোট ফাৎনা ব্যবহার ক্রিতে ভূলিও না।
লেবিয়ো মাছের জন্ত যে প্রকার ফাৎনা ব্যবহার

করা হয়, তাহার অর্দ্ধ দৈর্ঘ্য এবং ঘনত্বের পরিমাপে ইহার জস্ত ফাংনা তৈয়ার করিবে। অনেক সময় চেলা ভাল আধার বলিয়া অনেকে মনে কঁরেন। এই মাছ ধরিবার সময় চালের কুঁড়া ফাংনার কিন্ত ইংগরা অত্যস্ত কোমলাল; কাজেই শীঘ্রই

চিত্ৰ বোয়াল প্রভৃতি মাছ ধরিবার পক্ষে চড়ু দিকে ছড়াইয়া দিলেই তুর্ভিক্ষ পীড়িত দেশের ইহারা অক্তাক্ত মাছের মুখে মুখেই প্রকল্পপ্রাপ্ত



চেলা মাছ

লোকের মত ইহারা ভড়মুড় করিয়া আসিয়া হইয়াথাকে। এগুলিকে থাইডেও একপ্রকার হাজির হটবে। থৈ চর্ণ কবিয়া ছড়াইয়া দিলে মন্দ লাগে না। আরো ভাল হয়।

GREAT INDIA INSURANCE LTD.

Ilean Office-14 CLIVE STREET, CALCUTTA.

DIRECTORS :-

Maharaja Sris Chandra Nandy M. A., M. L. C.

Sir Hari Sankar Paul, Kt.

Mr, Roma Prosad Mukherjee, M. A., B. L., Councillor, Calcutta, Corporation.

Mr. S. Chaudhuri, B. A., (Cantab) Bar-at-law

Mr. Ramananda Chatterjee M.A. Editor "Probasi" and "Modern Review"

Mr. Ramani Kanta Roy, B. A. landholder, Chowgram, Rajshahi, Rai Radhica Bhusan Ray Bahadur Landholder. Tarash, Pabna,

Managing Director, Tarash Bank Ltd., and Pabna Silpa Sanjibani Ltd.

Mr. K. C. Neogy, M. A. B.L. M. L., A. Advocate.

Mr. Nalini Mohan Roy Chowdhury, B. A. Managing Agent, Co-operative

Hindusthan Bank Ltd.

Mr. Tarini Prasad Roy, B.L., Director, Saroda Tea Co. Ltd., Atiabari

Tea Co Ltd., Chairman, Indian Tea planters Association, Jalpaiguri.

Mr. Bimalananda Tarkatirtha, Kaviraj Shyamadas Bhawan, Grey Street, Calcutta, Mr. Girija Mohan Sanyal, M.A., B.L. Managing Director, Sanyal Banerjee & Co., Ld.

CHIEF MEDICAL OFFICER:

Sir Nilratan Sircar M.A., M.D., D.C.L., M.L.C.,

Managing Agents— Sanyal Banerjee & Co., Ltd.

S. Sen. Secretary.



ক্রলার ফিণ্টার পরিফার করার প্রণালী

প্রথমত: অন্ধার বা করলাগুলি রাস দিয়া ঘরিবে অথবা অধিক দিনের জমা মরলা পাকিলে ছুরি দিয়া চাছিয়া ফেলিবে। পরে এক কোরাট জলের মধ্যে এক আউন্দ হাইড্রোক্রোরিক এসিডে করলাগুলি ভালরূপে ভিজাইবে। পরে উহাতে অল্ল করেক থণ্ড পটাশ পারমান্ধানেটের দানা ফেলিয়া দিবে, যেন জলটা বেগুনী রং হইরা নায়। এইরূপ সলিউসনে ভাল করিয়। করলাগুলি ধূইয়া উহা পুনরায় পরিক্ষার জলে ধোত করিবে। তারপরে আগগুনের কাছে শুকাইয়া লইবে। যদি এমন হয় যে কয়লাগুলি অভ্যন্ত কঠিন হইরাছে, উহা সয়ানো যায় না, তবে তিন পাইন্ট জলে ১ আউন্স হাইড্রোক্রোরিক এসিড্ এবং কয়েকটি পটাশ পারমান্ধানেটের দানা মিশাইয়া ফিন্টারের মধ্যে ফেলিবে।

মেডেজ পালিশ

বড় সাইজের একথানি বিশুদ্ধ মোম লইরা উহা বাতার সাহায়ে পুর স্থন্দররূপে চুর্ব করিবে। তারপর কোরাটার পাউও ফ্রেঞ্চ চক্ লইরা উহা তাগার স্থিত ভাল করিয়া মিশাইবে। চাকনীর উপরে অনেকগুলি ছিজ-সংখুক্ত একটি টিনের কৌটার উপা রাখিবে, এবং প্রযোজন মত মেক্তের উপর ছিটাইয়া দিবে।

মেডের দাগ

গ্রম জলে প্রিমাঙ্গানেট অব প্টাশ গুলিয়া মেজের উপর হুই প্রদা পেইণ্ট দিবে।

ধাতুদ্রব্য পালিশ

১২০ ভাগ ফুটন্ত জলে ১৫ ভাগ ম্র্যালিক এসিড মিশাইয়া উহাতে পাঁচশত ভাগ ও ড়া করা পিউমিদ্ ষ্টোন ৭ ভাগ তাপিন তেন ৬০ ভাগ নরম সাবান ৬৫ ভাগ লার্ড এক এ করিয়া কাদায় পরিণত করিবে। এই কাদায় যে কোন ধারু দ্বোর দ্বিনিস থুব স্করভাবে পরিকার হইবে।

স্থুগঙ্কি প্রসাধনের সাবান

পাম অয়েল ৮ পাউও, নারিকেল তৈল ২ পাউও, সোডা লাই ৫ পাউও (শতকরা ৩৬ ভাগ), এল্কংল ৪ পাইন্ট, থাইন ময়েল ৩ ডাম, ল্যাভেণ্ডার তৈল ৩ ড্রান, কেসিয়া ভৈল ৪ ড্রাম, কোভ তৈল ২ ডাম, সাইটোনেলা তৈল ২ ডাম সংগ্রহ করিবে। গ্রম ভাবরা বা ওয়াম বাথ দিয়া তেল গুলি গলাইয়া ফেলিবে। তারপর উহা নামাইয়া প্রায় ঠাণ্ডা না হওয়া পর্যান্ত নাডিতে থাকিবে, তৎপরে লাই ও এলকহল একসঙ্গে মিশাইয়া উহা একটি পাত্রে জলের ভাবরা (Water bath) দিবে, অপর একটি পাত্রে তেলগুলিকে (water bath) দিবে। মিনিট পর্যান্ত উহাতে তাপ দিবে, কিছু সাবধান দেখিবে উহা যেন না ফুটে। তৎপরে ছইটি মিশ্রিত জিনিষ একত্রে মিশাইয়া বেশ করিয়া নাডিয়া দিবে। যথন উপরে ফেনা বা গাঁজ জমিবে তখনই বুঝিবে সাবান হইয়াছে। ফেনা বা গাঁক উঠা হইলেই তিহা একটি টিনে ঢালিবে এবং যত শীঘ্র সম্ভব ঠাণ্ডা করিবে। ইহার পরে তেলগুলি এক পাউত্ত- এল্কহল ও ১ পাউত্ত গ্রিসিরিণে একতে মিশাইরা বলের আকার বা যে প্রকার আকার করিয়া লইতে কোন পারিবে।

লাইম ক্রীম

সমানভাগে নাট আয়েল ও পূর্ণ শক্তির লাইন ওয়াটার লইয়া লেবুও সাইট্রোনেলা তেল দিয়া স্থান্ধি করিবে। জিনিসগুলি না মিশা পর্যন্ত ঝাকিতে থাকিবে। বাদান তেল ও লাইম ওয়াটার বারাও ইচ্ছামত স্থান্ধি মিশাইয়া লাইম ক্রীম করা যায় সব সময়েই লাইম ওয়াটারের সহিত মিশাইবার পূর্বের স্থান্ধিগুলি তেলেন সহিত মিশাইবে।

দেয়াল রং

ঘরের দেয়াল নিম্নলিখিতরূপে রং করা যায়। ১৬×२ किं छि । क्षांत्रात कोन चरतत (मरा विम তই পোঁচ রং করিতে হয় তবে নিম্লিখিত প্রণালা অবলম্বন করিতে হইবে। উহাতে 🔒 পাউও ফিকারং এর মূ এবং পাঁচ অথবা ছয় পাউও পারিস হোরাইট লাগিবে। একটি টিনের মধ্যে প্রায় এক কোয়াট গরম জলে এক রাত্র মূ जिकारेया तरियत। यनि श्वमिन स्मान तः করিতে হয়, তবে মু এর সহিত আরও এক পাইট জল মিশাইবে। আঠাপূর্ণ টিন পাত্রটি তথন একটি ফুটস্ত জলের কেট্লির মধ্যে বসাইবে। ইচাতে আঠা আর শুকাইতে পারিবে না। তার পর একটি বড় জলের পাত্রে প্যারিস হোরাইট রাখিয়া উহাতে গ্রম জল ঢালিয়া দিবে। যে পর্যান্ত তরল পদার্থটি খুব ঘন ছধের মত না ছইবে দে পর্যান্ত উহা নাড়িতে থাকিবে। তারপর

বাঙ্গলার গৌরব

বঙ্গলক্ষী সোপ ওয়ার্কস

প্রসাধনে—'অগুরু' 'চন্দন' 'প্রীত্তি' ইত্যাদি। কাপড় চোপড় কাচিতে—'ধোৰী' 'বল' 'বার'।

ভট্টাচাৰ্য্য চৌধুৱী এ শু কোং

১৮ নং পোলক দ্রীট, কলিকাতা।

সাদা শুঁড়ার সহিত উপরোক্ত তরল আঠা মিশাইরা বেশ করিরা ঝাঁকিবে। তৎপরে চ্ণ কাম করার বাদ অথবা বড় রং করা বাদ দিয়া দেয়ালে লাগাইবে।

টুপী ও কাপতেড়র রং লাগাইবার উপায়

এক আউন্স করিয়া বোরাক্স এবং ক্যান্দর লইবে। তৎপরে উহা এক কোয়াট ফুটস্থ জলের সহিত মিশাইবে। যথন উহা ঠাণ্ডা হইবে তথন এক পাইণ্ট মেথিলেটেড স্পিরিট যোগ করিয়া বোতলে রাখিবে, এবং বেশ ভালরূপে ছিপি আটিয়া দিবে। যখন বাবহারের প্রয়োজন তথন একটা স্পঞ্জ দিয়া উহা টুপীতে বা কাপড়ে লাগাইবে। ইহাতে জিনিসটি যেমন পরিস্কার হইবে. তেমনি উহার রং জাগিবে।

ল্যাভেণ্ডার ওয়াটার

৪ ড্রাম মৃগনাভির এসেন্স, ৪ ড্রাম এমার গ্রিসের এসেন্স, ১০ ফোঁটা অয়েল সিনেম্যানন্, ৬ ড্রাম ইংলিশ ল্যাভেণ্ডার, ২ ড্রাম অয়েল অব জিরেনিরাম, ২০ আউন্স স্পিরিট অব ওয়াইন একসঙ্গে মিশাইলেই বেশ ভাল ব্যবহারোপযোগী ল্যাভেণ্ডার ওয়াটার প্রস্তুত হইবে।

কোল্ড ক্রীম

এক পাউও বাদাম তেল, ৪ আউন্স হোয়াইট ওয়াক্স একটি ৰাটিক হাঁড়িতে একসকে গলাইবে। যথন উহা প্রায় ঠাওা হইয়া আসিবে, তথন ১২ আউন্স রোজমেরিতে ক্রমে ক্রমে নাড়িতে থাকিবে।

Cl, P-e

কেশ তৈল

এক পাইণ্ট অলিভ অয়েল বা জলপাই তৈল, ১২ কোঁটা অটো অব রোজ ১ জাম অয়েল অব রোজ মেরি মিশাইলে উত্তম স্থান্ধ কেশ তৈল হুটবে।

আচেমরিকান টুথ পাউডার

কটি লফিসের হাড়, কোরাল ও ছাগন রাড প্রত্যেকের আট ছাম লাল দ্যাণ্ডার্স, ফট কিরি পোড়া প্রত্যেকের চারি ছাম, ওরিদ (বচ) মূল ৮ ছাম, ক্লোভ (লবঙ্গ) এবং দিনেমন (দারুচিনি) প্রত্যেকের ২ ছাম, ভেনিলা ১১ গ্রেণ, রোজ উড ্ই ছাম,রোজ পিক্ষ ৮ ছাম। এই সকল জিনিস মিশাইলেই উত্তম আমেরিকান টুপ পাউভার হইবে।

রাত্রির আলো (শোবার ঘরে)

সাধারণ মোমবাতি হইতে যে সব মোম গলিয়া গা বাহিয়া পড়ে, এবং পুড়িতে পুড়িতে শেষ অংশ যে টুকু থাকে উহা সংগ্রহ করিয়া উহার সহিত কিছু সাদা মোম মিশাইবে। উহা গলাইয়া একটি আংটির মত মোটা লঘা টিনের কৌটায় অথবা লখা বড়ির কোটায় ভরিবে। মোম তরল থাকিতে উহার মধ্য দিয়া স্তা চালাইয়া দিবে।

निटक्ल ८४ छिः

কোন ঔষধের দোকান হইতে চারি পরসা পরিমাণ মূল্যের নাইটেট অব সিল্ভার সলিউসন এবং ডিক্টল্ড ওয়াটার কিনিয়া ছোট একটা পাত্রে রাধিবে। যে পর্যন্ত তলানী পড়া শেষ না হয় সে পর্যন্ত উহার সহিত সাধারণ লবণের সলিউসন মিশাইবে, তারপর জলটা ফেলিয়া দিবে, জল ফেলিবার পরে যে তলানী পড়িয়া রহিল উহাই ক্লোরাইড অব সিলভার। ইহার সহিত তিন আনা ওজনের লবণ মিশাইবে। তারপর অল্প গরম জলে নাড়িয়া কাদার মত করিবে। যে জিনিস প্রেটিং করিবে উহা বেশ পরিস্কার করিয়া তত্পরি উপরোক্ত কাদা বা পেট্ট ব্যবহার করিবে।

আরনার কোন অংচশ পারা উঠিরা গেলে ভাহা মেরামতের উপার:

যে অংশ হইতে পারা বা দিল্ভারিং উঠিয়।
গিয়াছে, উহা ভাল করিয়া তুলিয়া ফেলিবে।
কাঁচপানি পরিস্কার করিয়া ঐ দাগের চারিছিকে
মৌচাকের মোম লাগাইবে। তহুপরি কিছু দিলভার অব নাইট্টে ঢালিয়া দিবে। তংপরে
উহা চিনি অথবা লবক তৈল (অয়েল অব
রোভন্) অথবা ম্পিরিট অব ওয়াইন দিয়া
তলানী ফেলিবে। ইহাতে মেরামতের স্থানের
চতুদ্দিকে আর কোন সাদা দাগ পড়ে না।

এক চন্দ্রে তমঃ হরে তারা গণে নাহি পারে।

সহয় ঝিক্মিকে চমক চটকে--



ল্যাড্কো জুতার পালিশ,—সহম্রের মধ্যে একটি ছেঁড়া জুতার জুলুস্ আন্তে—নূতন জুতা নূতন রাখতে অ বি ভী স্থা

ভারতীয় মালবাহী জাহাজ ও র্তীশ স্বার্থের সংঘর্ম

ভাড়া হ্রাদের প্রত্যক্ষ ও পরোক্ষ প্রতিযোগিতা

সিদ্ধিরা ষ্টাম নেভিগেশন কোম্পানীর চেয়ারম্যান মি: ওয়ালচাদ হীরাচাদ তাঁহার বাৎসরিক বক্তৃতায় বলিতেছেন:—

"ব্যালান্স-সিট বা লাভ-লোকসানের থতিগানে দেখা যাইতেছে যে কোম্পানী আলোচ্য বর্ষে ২,৯৫,৬০০ টাকা ৮ আনা ও ৭ পাই লাভ করিয়াছে। আমি গত বৎসরের বক্তৃতায় বলিয়াছিলাম যে, ভাড়ার হার অর্থনাতির দিক দিয়া স্থবিধাক্তনক না হওয়ায় এবং বিল অফ্ লেডিং (Bill of lading) এর দেনা পাওনার চুক্তি অভ্যন্ত থারাপ হইরা উঠায় জাহাজ চালানো দায় হইরা উঠিয়াছে। এভদ্বাতীত মাল জাহাজে পাঠাইবার অর্ডার shipping order সর্প্রের মধ্যে আসে না বলিয়া বিপদ অ'বো বাড়িয়া গিয়াছে।

ভাড়া হ্রাদের যুদ্ধ

ইহা ছাড়াও তুইটা বিশিষ্ট কারণের জন্ত কোম্পানীর রিপোটে লাভের অঙ্ক বেশী করিয়া দেখানো বাইতে পারে নাই। ভিরেক্টারগণ নিজেরাই বলিয়াছেন যে বিদেশী জাহাজের অন্তায় প্রতিযোগিতার জন্ম উপকূলবাহী ভারতীয় স্বাহান্ত চালানো অত্যন্ত হুৰ্বট হুইয়া উঠিয়াছে। অনেকস্থলে ভাড়ার হার ৫০ হইতে ৭৫ পার্সেণ্ট প্রান্ত কমাইয়া দেওয়া হইয়াছে। যদিও ছোট ছোট দেশা ষ্টীমার কোম্পানীগুলি ব্যবসার সর্ত্ত স্মূহ্ পালন করিয়া চলিয়াছে, তবুও কোম্পানী গুলি উহাদিগকে অন্ধিকার প্রবেশ-কারী বলিয়াই মনে করে। আশ্চর্যোর বিষয় এই যে ভাহারা অনুধানা বিদেশী কোম্পানীগুলির অবাধ প্রতিযোগিতা স্বচ্ছন্দে সহ্য করিতে থাকে; কিছু যেই মাত্ৰ দেশী সীমার কোম্পানী সমুদ্র উপকূলে হাজিব হইল, অমনি আরম্ভ হইল ভাড়া হাদের যুদ্ধ। সমান ভাড়ার প্রতিযোগিতা कतिवात मिक्का जाशामित जामी मिथा गाहेरजह না। ভারতের ব্যবসা-বাণিজ্য এককালে এমনি कतिशाहे (नाभ भाहेशा शिशाहिन ; य শিশু কোম্পানীগুলি দেশের উপকূল বাণিজ্য পুন-গঠন করিবার চেষ্টা করিতেছে তাহাও রুটিশ স্বার্থের সংঘাতে বারে বারে প্রতিহত হইয়া আসিতেছে।

এই সমস্ত কারণে বাধা হইয়াই স্বদেশী কোম্পানীগুলি গবর্ণমেণ্টের কাছে প্রতিনিধি পাঠাইয়া দিয়াছিলেন। যদিগু লেজিস্লেটিভ এসেম্ব্রির ক্ষনেক মেম্বার এই ক্ষম্ভার প্রতিযোগিতায় তীত্র প্রতিবাদ করিয়াছেন, তবুও গভর্ণমেণ্ট মৌথিক সহাত্তৃতি প্রকাশ করা ছাড়া কার্য্যতঃ আর কিছুই করে নাই। দেখা যাইতেছে, শক্তিশালী বৃটিশ স্বার্থের থাতিরে গভৰ্মেণ্টও কতকটা উদাসীন ভাব অবলম্বন করিয়াছেন: তাহাদের অবস্থা অসহায় শিশুর মত। ভারতীয় বাণিজ্যের জক্ত নৌ-বছর স্ষ্টির কথা দূরে থাকুক, সামাক্ত উপকূল-ব্যবসা রক্ষা করিবার জন্তও গভর্ণমেন্ট কোন পদা অবলম্বন করিতেছেন না। ইহা কি অত্যন্ত ত্বংখের বিষয় নহে ? ভারতে বর্ত্তমানে ৪টা দেশী জাহাজ কোম্পানী কাজ করিতেছে। উহাদের নাম, ইটার্ণ খীম নেভিগেশন কোম্পানী, দি স্থাশস্থাল ষ্টীম নেভিগেশন কোম্পানী, দি মালাবার ষ্টীম সিপিং কোম্পানী এবং মার্চেন্ট সৃষ্টীম নেভিগেশন কোম্পানী।

ভারতীর জাহাজগুলিকে অন্ধিকার প্রবেশ-কারী বলিয়া মনে করা বাতীতও বিদেশী কোম্পানীগুলি চুপে-চুপে ভাড়া হ্রাসের প্রতি-যোগিতা আরম্ভ করিয়া দিয়াছে। বর্ত্তমান বংসরে রপ্তানীকারকের মাল সন্তায় পাঠাইবার ৫লোভন দেখাইয়া আরো গওগোলের সৃষ্টি করা হইরাছে। এই কার্য্যের জন্ম লোক নিযুক্ত করা হইরাছিল। এতদ্বাতীত, কয়েকটা লাইনে নির্দ্ধা-রিত মাওল অতাত কমাইয়া দেওয়া হইয়াছে। **প্রিমার** বোষাই একটা ছোট তৃতিকোরিন পর্যান্ত মাল কনফারেন্স রেটে নিতে রাজী হইলে অমনি বুটিশ ইণ্ডিয়া ষ্টীম নেক্সিগেশন কোম্পানী—বার আনায় যে ভাডা ছিল—তাহা কমাইয়া অভি ব্যাগে ৰা ছালাৰ মাত্ৰ তিন আনা করিয়া দিল।

এইরূপ বিপদের সময়ে কোম্পানী যে খুৰ ভাগ

ফল দেখাইতে পারিবে, তাহা অসম্ভব। যদি ব্যর
সকোচ এবং অক্সান্ত আহুসন্দিক কার্য্য সমাধা করা
না হইত,তাহা হইলে কোম্পানীর অবস্থা যে আরো
ধারাপ হইত, তাহা বলাই বাছ্ল্য। অনেকস্থলে
মাহিয়ানা কমাইয়া দেওয়া হইয়াছে, অনেক স্থলে
উহা স্পেছায়ই সম্পন্ন হইয়াছে, অনেককে আবার
তঃধের সহিত কর্মচুত করা হইয়াছে। জাহাজস্থ লোকদের রসদ বিলেরও (Victualling Bill)
পরিবর্ত্তন সাধিত করা হইয়াছে। এই সমস্ত
কারণের জন্তই প্রায় দেড় লক্ষ্য টাক্ষা বাঁচিয়া
গিয়াছে। এতদ্বাতীত কয়লার অল্প থরচ এবং
অক্সান্ত কথা প্র্রাপর একত্রে ভাবিলে কোম্পানীর লাভের অন্ধ যে একেবারে নৈরাল্ডজনক হইয়াছে, তাহা কেইই বলিবেন না।"

মি: ওয়ালটাদ হীরাটাদ তাঁহার বার্ষিক অভি
ভাষণে যাহা বলিরাছেন তাহা প্রত্যেক দেশহিতৈবীরই প্রণিধানযোগ্য এবং গভর্ণমেণ্টের এ
বিষরে কি কর্ত্তব্য আছে, তাহা জানিতে আগ্রহ
হপ্তরাও স্বাভাবিক। গত গোলটেবিল বৈঠকের
সময় বৃটিশ ভেলিগেটগণ বলিরাছিলেন যে
ভারতীরগণ যদি উপক্ল-বাণিজ্য নিজেদের জক্তই
রাথে তাহা হইলে উহা বৃটিশ মূলধন আত্মসাভের
নামান্তর মাত্র হইবে। ভারত র প্রতিনিধিগণ
কিন্ত একবাক্যে বলিয়াছিলেন যে উপক্ল-বাণিজ্য
স্বদেশের জন্ত রাথিয়া দেওয়ার নাম আত্মসাৎ করা
নহে।

১৯৩০ এটাবের জানুরারী মাসে সর্ভ আর-উইনের সভাপতিতে একটা নো-কন্ফারেক বসে এবং তাহাতে স্থিরীকৃত হর যে ভারতীয় গভর্মেন্ট স্বদ্দেশী নৌ-বহর স্পষ্ট করিবার স্পৃহাকে অভ্যন্ত সহাক্ষুভতির চোধে দেখিতেত্বেল; কিছ ইছার পথে যে কতকগুলি অন্তরার রহিরা গিরাছে, তাহাও তাঁহারা স্বীকার করিয়া লইডেছেন।

মি: ওরালটাদ হীরাটাদের বক্তায় যে গভর্ণমেন্টের সদিক্ষা পরীক্ষা করিবার স্থােগ আসিরা পড়িয়াছে, তাহা এইস্থলে চিন্তনীর। দেশের উপকৃল বাণিজ্যের কি ব্যবস্থা করা হর, তাহা দিয়াই গভর্ণমেণ্টের 'সহামুভূতির' প্রাক্তি পরীকা হইবে। বিলিতি স্বার্থ সংরক্ষণের জন্ত যাহারা উচ্চরব ভূলিরাছিলেন এবং বলিয়াছিলেন যে বৃটীশ বলিকেরা ভারতীয় উপকূলে অক্সার প্রতিযোগিতা দ্বারা তাহাদের ব্যবসা চালাইতে চাহে না, তাহাদিগকেও এই সঙ্গে যাচাই করিয়া লওয়া বাইবে।

চিনির কল ওয়ালাদের কন্ফারেকা

অক্টোবর মাদের মাঝামাঝি গোরক্ষপুর চিনি
সম্পর্কিত সমস্যাগুলির সমাধান করিবার জক্ত
মিল্ওয়ালাদের একটা বৈঠক বসিগাছিল। গভর্ণমেন্ট রক্ষণনীতি অবলম্বন করার পর হইতে প্রার
২৫টা মিল্ স্থাপিত হইয়াছে এবং উহারা শীপ্তই
কাজ আরম্ভ করিবে বলিরা আশা করা বার।

এই কন্কারেলে একটা চুক্তি হইরাছিল যে কলের মালিকগণ ইক্ষু উৎপাদকদের সঙ্গে একটা সর্ভে আবদ্ধ হইবে যে তাহারা প্রতিমণ ইক্ষুর জন্ত তে আনা করিয়া দিবে। বস্ততঃ তে আনা করিয়া হইলে কলগুরালারা সহজেই জাভা চিনির সঙ্গে বাজারে প্রতিবোগিতা করিতে পারিবে। এত-যাজীত মিলগুরালারা বাংলা এবং উত্তর পশ্চিম সীমান্ত প্রদেশত রেলগুরের কর্তৃপক্ষের কাছ হইতে ইক্ষু গাড়ী হইতে সরাইবার জন্ত বেশী সময় পাইয়াছেন; ইঞাতে মিলগুলির ডিমারেজ (demarrage) চার্জ্জ অনেক কমিয়া ঘাইবে।

কলিকাতান্থ ভারতীয় স্থগার মিল্স্ এসোসিবেশনও বি এও এন ডাবলিউ রেলওয়ের কাছে
কিতিনিধি পাঠাইয়া বোখাই, কলিকাতা, মাক্রাঞ্চ,
কানপর, নাগপুর প্রভৃতি অঞ্চলে অপেক্রাক্তত
কম ভাতার চিনি স্থানাস্তরিত করিবার স্থবিধা
পাইতেছেন। শোনা যাইতেছে যে রেলওয়ে
কর্তৃপক্ষও বেশী আর্থিক লাভের সম্ভাব্যতার
চিনির ভাড়া হ্রাস করিয়া দিবার কথা চিন্তা
করিতেছেন। ইহাতে একদিক দিয়া যেমন
বিদেশী চিনির সঙ্গে দেশী চিনির প্রতিযোগিতা
করিবার স্থবিধা হইবে তেমনি আবার মিলভয়াদের
কর্মকেত্রে র চেছিছি অনেক্রধানি বাজিয়া যাইকে।

স্থপীর মিল্স্ এসোসিরেশনের অস্থরোধে তাহারা ঝোলা গুড়ের ভাড়াও কমাইরা দিবার কথা ভাবিতেছেন। ইহাতে বাংলা, আসাম প্রভৃতি অঞ্চলে ব্যবসা দেশী লোকের হাতে আসিয়া পড়িবে। রেলওরেরও ইহাতে ক্ষতি হইবার সম্ভাবনা নাই।

আশা করা যাইতেছে যে চিনি উৎপাদনের সঙ্গে সঙ্গেই ভাড়াও প্রাস হইয়া যাইবে।

কিন্ত এই প্রসঙ্গে আমাদের মনে গভীর নৈরাশ্য এবং হতাশার ছায়া পড়িতেছে। কেবলই মনে হইতেছে এই সব বৈঠকে বাঙ্গলা দেশের বাঞ্গালী কোথায়?

বিদেশ হইতে আনীত লবণের উপর শুক স্থাপিত হওয়ায় এদেশে বিদেশী লবণ আসার পথ कत्मरे नुश्व रहेशा याहेत्व। এरे स्वत्यात्म त्वासारे, সম্বর এবং কাণিওয়াডের লবণের ব্যবসায়ীগণ নৃতন নৃতন লবণের কারখানা স্থাপন করার জন্ত এবং যে সকল কার্থানা আছে ভাহার কাজের পরিমাণ বাড়াইয়া দিবার জক্ত বিপুল তোড়জোড় আরম্ভ করিয়া দিয়াছেন,—আর বাক্সৰ্বন্থ বাঙ্গালীরা এতদিনের মধ্যে একটাও লবণের কারখানা স্থাপন করিতে পারিল না। বাঙ্গালী প্রতিষ্ঠিত কেবলমাত্র একটী লবণের কোম্পানী স্থাপনের সংবাদ মাঝে মাঝে খবরের কাগজে দেখা যায়, কিন্তু আজিও তাঁহারা কাজে নামিবার মত অর্থ সংগ্রহ করিতে পারিয়াছেন বলিয়া শুনি নাই।

চিনির সম্বন্ধেও ওই এক কথা। জাভার চিনির উপর রক্ষা শুক নির্দ্ধারিত হইবামাত্র বিহার এবং উত্তর ভারতে বছ লক্ষ টাকা মূলধন লইরা গুগুার গুগুার চিনির কল স্থাপিত হইরা গেল

এবং এখনও হইতেছে, আর আমাদের বাংলা म्पा अक मत्रकात बामार्ग नामधाती अकनि কোম্পানী সবে প্রতিষ্ঠিত হইরা সেয়ার বেচা স্থক করিরাছে মাত্র। এইরূপে যথন স্থাগ উপস্থিত হইবে তথন বালালীয়া নাকে তেল দিয়া যুমাইবে, আর তাহাদের আলভ ও ওদাসীক্ত দেখিয়া অবাঙ্গালী ধনীগণ যেই লবণ ও চিনির কল খলিয়া জোরের সহিত কারবার চালাইতে আরম্ভ করিবে, তখন বাঙ্গালীরা কানে কলম গুঁ বিয়া এবং হাতে দর্থান্ত লইয়া তাহাদের দরজায় চাকুরীর জক্ত যাইয়া ধঘা দিবে—আর সোরগোল করিয়া বলিবে যে অবাঙ্গালীরা এনে আমাদের মুখের অল্ল কেড়ে নিরে গেল। মুখের অন্ন তুমি যদি নিজে জোগাড় করিয়া নিতে না পার তবে তোমার দেশে হয় অবাকালী, আরু না হয় যে কোন ইউরোপীয় বা এসিয়াটিক জাতি আসিয়া কাভিয়া খাইবে। তোমাদের কেবল পোষ্ট্যাল ক্যাশ সার্টিফিকেট ও সরকারী কাগজ কিনিবে, আরু মধ্যবিত লোকদের ড' ভাড়ে ভবানী; স্বতরাং দেশের শিল্প বাণিক্য গড়িবে কাহারা ?-এই দারুণ ছর্দ্দশার জন্মই অবাঙ্গালীরা একে একে সকল অর্থাগমের ক্ষেত্রই দখল করিয়া বসিতেছে।

এ সম্বন্ধে আমাদের স্থযোগ্য সহযোগী "বঙ্গবাণী" যে সম্পাদকীয় মস্তব্য প্রকাশ করিয়াছেন, তাহা আমরা এইথানে উদ্ধৃত করিয়া দিলাম:—

"চিনির ব্যবসায়ে সংরক্ষণ শুদ্ধ স্থাপনের পর হইতে আমরা ধারাবাহিকভাবে এই ব্যবসায়ের বিপুল ভবিছাৎ সহস্কে: দেশবাসীর নিকট আন্দোলনু করিয়া আসিতেছি এবং বাদলার বে স্কুল জ্বোর পুর্বের শুদ্ধ ও চিনি প্রাভূত প্রিমাণে উৎপদ্ম হইত সেগুলিতে ঐ সকল ব্যবসায়ের পুনরুজীবন সাধনকল্পে দেশবাসীর নিকট বারছার অমুরোধ জানাইয়া আসিতেছি। কিন্ত আন্দোলনের প্রত্যক ফল স্বরূপ দেখা ঘাইতেছে. সমগ্ৰ বাজ্ঞা দেশে মাত্ৰ হুইটী কল প্রভিষ্টিভ इदेशांट्य-चात्र विशास इदेशांट्य नैंडिमिंडि। বাঙ্গণার আর্থিক ত্রবস্থা বিহারের তুলনায় কিছু মাত্র কম নয়-বরং বিহারের সরকারী শিল্পবিভাগ হইতে যে বাৰ্ষিক বিবরণী প্ৰকাশিত হইয়াছে তাহা পাঠে ভানা যায় যে, তথার শিল্প বাণিজ্যের অবস্থা थूवरे मक्षरोशन-मत्रकाती उश्वित বশত: অনেক শিল্প প্রতিষ্ঠানে সর্ব্বপ্রকার সাহায্য বন্ধ করিয়া দেওয়া হইয়াছে, তজ্জ্ঞ বহু প্রতিষ্ঠান মুমুর্—অনেকগুলি চিরতরে বিলুপ্ত হইয়াছে।

এই ত্রবস্থা সবেও বিহারের ব্যবসায়িগণ
নিরুক্তম হন নাই। তাঁহারা নব নব পছায় শ্যবসাবাণিজ্ঞা সঞ্জীবিত করিয়া শিল্প ও সম্পদ বুদ্ধির
চেষ্টা করিতেছেন। বিহারে যে সকল চিনির
কল প্রতিষ্ঠিত হইয়াছে তাহার অনেকগুলির কাজ
ইতিসধ্যে আরম্ভ হইয়া গিয়াছে—আগামী মাস

হইতে সেগুলির মাল বিক্রয় স্থক रहेरव। ध অবস্থায় নতন ব্যবসায়ের সকল প্রকার ব্যবস্থা निकी बर्गत क्रम এवः পत्र स्थात्र मासा मिलन अ মৈত্রী স্বপ্রতিষ্ঠিত করিবার জন্ম ভারতীয় চিনি-কল-সমিতির পরিচালকগণ গোরথপুরে এক সভায় সন্মিলিত इन। এই সভায় যে সকল কলের মালিক উপস্থিত ছিলেন ভাঁচাদের নাম দেখিলেই বুঝা যাইবে—এ ব্যবসায় সম্পূর্ণরূপে প্রতিষ্ঠিত হইতে না হইতে ইহা **ह** विया অবাদালীর হাতে যাইতেছে-এবং বর্ত্তমানে বাহারা এ ব্যবসায়ে নেতৃত্ব পাইলেন ভবিষ্যতে যে তাহারাই নেত্র পাইবেন ইহা সহজেই বলা গায়—কারণ একবার নেত্র হারাইলে তাহা ফিরিয়া পাওয়া সোজা নয়।

নৃতন সমিতির অধিবেশনে নিয়লিখিত সাতটি কোম্পানীর প্রতিনিধি উপস্থিত ছিলেন—মেসাস বেগ সাদারলাও এও কোং; এওফ ইউল এও কোং; ক্যাক এও কোং; বিরলা আদাস লিঃ; সর্দার কুপাল সিং; মিঃ সেরওরানী; চৌধুরী মুখতার সিং

वाक रेन्जि अदतन्त्र कार निरिटिष

স্থাপিত ১৯১৫

প্রথম ভ্যালুরেসনের ফল:-

বাড়তি—-৩২, ৭১২। হালারকরা বার্ষিক লভ্যাংশ ঘোষণা ১০ টাকা। যুক্ত বীমা ও মহিলালের জীবন বীমা গৃহতি হয়। স্থারাভাবে কর্মে অপটু হইলে প্রতিবিধানার্থে বিশেষ ব্যবস্থা আছে। একেন্সীর জন্ম নিমু ঠিকানায় লিপুন।

রার এও কোং–চীক এজেন্টস

৩নং ামশন রো, কলিকাতা।

न्द्रानम्ब एपाः पाणपाणाः टकान—क्रिकेट

টেলি ঠিকানা—"অक"

এই সৰুল কোম্পানির তর্ফ হইতে ব্যবসার পরিচালন সম্বন্ধে বিবিধ বিষয় সম্পর্কে নানারূপ বিধিব্যবস্থা স্বীকৃত ও স্থিরীকৃত হয়। কি দরে ইক্ষু কেনা হইবে—ইক্ষু চলাচলের জ্বন্ত রেলের মাওল কত ধাৰ্য্য হইবে, মাল নামাইতে উঠাইতে क्यमिन क्विया भग्य म्थ्या ब्हेर्ट- ७ इ ठानात्न्य জন্ম রেলভাড়া কিরূপ হইবে, চিনির মাওলই বা কত হুট্রে—মোট কথা ব্যবসায় সংক্রান্ত প্রধান প্রধান প্রয়োজনীয় ব্যাপারগুলি একরূপ স্থিয় হইরা গিয়াছে; বুঝা যাইতেছে নুতন ব্যবসায় হৃত্ত অন্তঃ কিছুদিনের জয় কোম্পানী, ইউরোপীয় ব্যবসায় কোম্পানী এবং দেশীর বণিক সম্প্রদায়-কাহারও মধ্যে কোনও-রূপ মতভেদ বা বিরোধ থাকিবে না-যতদিন ভালভাবে ব্যবসায়ের গোড়াপত্তন না হইতেছে তভদিন বিরোধের কোনও প্রয়োজন নাই, সন্তা-বনাও নাই; আর সরকারী ব্যবস্থায় উচ্চহারে শুদ্ধ নির্দিষ্ট হওয়ায় এ-ব্যবসায় যে কিছুকালের खन (वन ভानভাবেই চলিবে তাহা निःमत्मरः বলা যায়।

বলা বাহুল্য, বান্ধলা ও আসামেই বিহারের কলে প্রস্তুত চিনি সর্ব্বাপেকা বেশী চলিবে এবং নূতন ব্যবসারিগণ এই তুই প্রদেশের উপর নব্ধর রাখিরা তাঁহাদের কার্য্যবিধি নির্দারণ করিতেছেন। বান্ধলার প্রতিবংসর অন্ততঃ বিশকোটী টাকার বিদেশা চিনি আমদানী হয়—আর ইহার

আর্দ্ধক বে বাজলায় ব্যন্ত হর তাহা নি:সম্পেরে
বলা বায়। কিন্ত এই দল কোটা টাকা বরে
রাথিবার জন্য সকল প্রকার সম্পদ বাজলা
দেশে পর্য্যাপ্ত পরিমাণে থাকা সত্ত্বেও, বাজালী
আমরা, নিজেদের আলত্য, উদাসীন্য ও তীক্ষতার
কলে ইহার কোন স্থযোগ বা স্থবিধাই উপভোগ
করিতে পারিতেছি না—আর দেশবিদেশের
লাম্যমান বণিকের দল ইহার সকল স্থবিধা
করায়ত্ত করিবার জন্য সাগ্রহে আজ্বনিয়োগ
করিতেছে।

কিন্ত এখনও সময় বা স্থযোগ শেষ **হই**রা যার নাই।

বাঙ্গলা, বিভার ও আসাম প্রদেশে নিত্য যে পরিমাণ চিনির প্রয়োজন, তাহা মাত্র পঁচিশটি কলেও কুলাইতে পারা বাইবে না। এখনও যশোহর, খুলনার বিভিন্ন অঞ্চলে, নদীয়ার রাণাঘাট মহকুমার অনেক স্থানে এবং অন্যান্য জেলার বহু স্থানে ইকু চাষ এবং চিনির কল প্রতিষ্ঠার যথেষ্ঠ সম্ভাবনা রহিয়াছে। বর্তমান আর্থিক অনটনের দিনে বাজলা দেশের প্রমিক যে বিহারী প্রমিকের তুল্যমূল্যেই পাওয়া যাইতে পারিবে এ-আশাও সহজে করা ঘাইতে পারে। একমাত্র উৎসাহ সহকারে ব্যবসায়ে আত্মনিয়োগ করিলেই সকল বাধা দ্র হইয়া যাইবে। বাজালী ব্যবসায়ী কি এইটুকুও করিতে পারিবে না?

কলিকাতা কপোরেশন

বিজ্ঞাপন

১৯२० माल्य कलिकांडा মিউনিসিপ্যাল আ্যাক্টের তৃতীয় সেতুল-ধৃত সাধারণ মহলগুলির (constituency) আগামী চতুর্থ মিউনিসিপ্যাল জন্ম প্রারম্ভিক নির্বাচক-তালিবা নিৰ্বাচনের প্রস্তুত হইরা ১৯৩২ সনের ১৫ই নভেম্বর হইয়া গিয়াছে। সর্বসাধাবণকে জানান ঘাইতেছে যে যাহাদের নাম উক্ত তালিকামতু ক্ত হয় নাই কিংবা যদি এমন কাছাবও নাম তালিকাৰ টেঠিল থাকে যাহার নাম উক্ত তালিকাব অন্তভুক্ত করিতে কাহারও আপত্তি থাকে,তাঁহারা যেন একটা লিখিত পতে সমস্ত বিবৰণ দিয়া উহা ১৯৩২ সুনৰ ২০শে ডিদেম্বরের সন্ধ্যা ৫টার পূর্বেই কলিকাতায় ৫নং সুরেজনাথ ব্যানাজ্জি রোডে অবস্থিত সেনট্রাল মিউনিসিপ্যাল অফিসে সংশোধক মণ্ডলীর কর্তার কাছে প্রেরণ করেন। যাহারা এরপ দাবী কিংবা কোন প্রকাব আপত্তি করিবেন তুলিবেন, তাঁহারা যেন তাঁহাদের যুক্তিগুলির বিশদ বিবরণ দিয়া নিমে নিজেব নাম সহি করিতে না ভূলেন। প্রারম্ভিক তালিকামভূকি নামেব জন্ত যদি কোন প্রকার দাবী উপস্থাপিত করা হয়, তাহা हरेल खेहात्र विदाय विवत्र मिट इटेट्य । देश মনে বাখিতে হইবে যে কোম্পানী, ফার্ম, যুক্ত-পরিবার এবং অক্সাপ এলোসিংরশনের মধ্যে যে

গুলির ভোট দিবার ক্ষমতা আছে, তাহারা কেবল মাত্র তাহাদিগ.ক মনোনীত প্রতিনিধি থারাই ভোট দিতে পারে। যদি তাহাদের মনোনীত কোনও প্রশিনিধিব নাম কোন কাবণে রেজ্প্রেরীভুক্ত না হইয়া থাকে তাহা হইলে তাঁহারা মেন নির্দ্ধাবিত সময়ে কি'বা তংপূর্ব্বেই উহা সংশোধক মণ্ডলার (Revising Authority) কর্তাব কাছে বিজ্ঞাপিত করেন। অবণ রাখিতে হইবে, যে উক্ত সময় অতিক্রান্ত হইয়া গেলে নির্ব্বাচন তালিকাব কোনপ্রকার ভুল লান্তি আর সংশোধন ক্রা হইবে না।

প্রব্যেক মহলের নির্বাচন-তালিকার সম্পূর্ণ
লিষ্ট কলিকাতা সেন্ট্রাল মিউনিসিপাল অফিসে
রক্ষিত আছে, অফিসের সময়ে উহা সকলেই
পরীক্ষা করিয়া দেখিতে পারিবেন। কেহ ক্রম্ন
করিতে চাহিলে উহার কাপি সেন্ট্রাল মিউনিসি
প্যাল অফিসেব রেকর্ডস্ ডিপার্টমেন্টে পাইবেন।
১৬ পৃষ্টাধিক এইরূপ এক মহলের তালিকার ম্ল্য
১৯ গৃষ্টাধিক এইরূপ এক মহলের তালিকার ম্ল্য
১৯ গৃষ্টাধিক এইরূপ এক মহলের তালিকার ম্ল্য
১৯ লাকা। বিশেষ বিববণ জানিতে হইলে
কলিকাতার সেন্ট্রাল মিউনিসিপ্যাল অফিসের
ইলেক্টোরাল রোল অফিসারের কাছে আবেদন
করুন।

সেন্ট্রাল মিউনিসিপ্যাল অফিস ১৫ই নভেম্বর, ১৯৩২ জে, সি, মুখার্জ্জি চীক্ এক্দিকিউটিভ্ অফিদার।

ব্যবসা ও বাণিজ্যে বিজ্ঞাপন **দি**বেন কেন ১

তাহার উত্তর আমরা াদতেছিঃ—

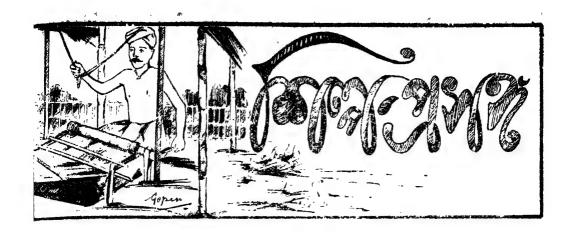
- ১। বর্ত্তমান ছংখ দারিদ্য ও বেকার সমস্থার দিনে এই ধরনের কাগজ পড়িবার জক্ত সকলেই ব্যাকুল, জুতরাং যে কাগজ পড়ার জক্ত বেশী লোকে ব্যাকুল, সেই কাগজে বিজ্ঞাপন দেওয়াই বৃদ্ধিমানের কাজ।
- ২। ইহার একটা পরথ যদি করিভে চান, তবে টেবিলের উপর প্রবাসী, ভারতবর্ষ, বস্ত্রনতী, প্রবর্জক, গল্পলহরী, মানসী, কজলী, বিজ্ঞলী, বিভিত্তা হিত্যাদি নানা শ্রেণীর মাসিকের সক্ষে একথানা "ব্যবসা ও বাণিজ্য" রাধিয়া দিন। দেখিবেন অধিকাংশ লোকই ব্যবসা ও বাণিজ্যের পাতা ওল্টাবার জন্ম ব্যগ্র! এই হিসাবে ব্যবসা ও বাণিজ্যের বিজ্ঞাপন দেওয়া স্বর্বাপেক্ষা ফলপ্রদ।
- ০। বিজ্ঞাপন দাতার সব সময় বিচার ক'রে দেখা উচিত (discriminate) যে, কোন শ্রেণীর লোকে তাঁহার বিজ্ঞাপন পড়ে এবং তাহাদেব purrchasing power বা কিন্বার ক্ষমতাই বা কতটুকু। হোতে পারে হয়ত অমুক মাসিকে স্থাটো ছবি ও ক্রেমের গল্লের, হাট বাছার, স্মতবাং বহুলোক এই মাসিক খানি পডে। কিন্তু একটু তালিয়ে দেখলেই বোঝা যায়, সেই সব পাঠব-দের পনর আনাই ছাত্র অথবা অল্ল বেতনের চাকুরে যুবক, যাবা হয় এখনও উপার্জ্জনক্ষম হয়নি আর না হয় তাদের এমন কোন আয় নাই। বিজ্ঞাপনের দিক থেকে দেখিলে, এই সব পাঠক দের purchasing power বা কিন্বার ক্ষমতাই এখনও জয়ায় নি।

তুতরাং **ভাঁদের কাছে** বিজ্ঞা-পদ প্রচার ক**রা আর** বেণা-বদে মুক্তা হড়ান একই **কথা**।

- ৪। "ব্যবসা ও বাণিজ্য" বেকারের বন্ধ এবং ব্যবসারীর অহন্। ইহার যাহারা গ্রাহক পাঠক উাহার। হয় ব্যবসায়ী, নাহয় ব্যবসা করিবার চেটায় ঘুরিতেছেন, আর না হয় খরিদ্দার—
 কোথায় কোন্ জিনিয় কিনিতে পাওয়া যায় ভারই বিজ্ঞাপন খুঁজিতেছেন। এবং •হয় জিনিয়েয় দবকারে না হয় ব্যবসা করায় জয় কোন না কোন জিনিয় কিন্বেন। ইঁহাদের purchasing power বা কিন্বার কমভাও আছে; অভয়াং বিজ্ঞাপনের দিক্ থেকে যে কাগজের গ্রাহক ও পাঠক অধিকাংশই এই শ্রেণীয়, সে কাগজের বিজ্ঞাপন দেওয়াই সর্ব্বাপেকা সমীচীন ও শ্রেয়।
- ে ব্যবসাপ্ত বাণিজ্য কারবারী কাগজ
 ব'লে নানারকম জিনিষের গুণাগুণ প্রচার করা
 ইহার একটা ব্রত। স্থতরাং কাগজের মধ্যে
 নানারপ প্রবন্ধ লিণে আমবা বিজ্ঞাপন দাতাদের
 সমস্ত জিনিষের গুণ ব্যাখ্যা করে থাকি এবং এজন্ত
 কোন চার্জ্জ করি না। এই সঙ্গে ফটো, ব্লক
 প্রতিকায় প্রকাশ করে থাকি। অন্তান্ত সাহিত্যিক
 কাগজ কথনও এসব করে না, কারণ ভাহাদের
 বীতি বিক্লম।
- ভ। বিজ্ঞাপনদাতার। আপ-নাপন দোকান সম্বাস্থ্য অনেক থবর এই কাগজের মারফতে বিনা খরচার প্রচার করিতে পারেন—মা আর কোনও কাগজ করে না একং করবে না।

ম্যানেজার-ব্যবসা ও বাণিজ্য অকিস

কোন বাদবাকাৰ ২৩৫৫



নস্য

নক্ষেব ব্যবহার আজকাল বেশ প্রসার লাভ করিয়াছে। আজকাল প্রায় , যুবক বৃদ্ধ সকলেই নতা লইবার পক্ষপাতী। তামাক হইতে নত্যের ক্ষমা কিন্তু এদেশে তামাক আমদানির বহু পূর্ব্ব হইতে নত্যের ব্যবহার প্রচলিত আছে। সংস্কৃত গ্রহ্মে নস্যের উল্লেখ পাওয়া যায়। তথন অন্য উপাদানে নস্য প্রস্কৃত হইত।

ইউরোপে তামাক আবিজ্ঞারের পরই নজের প্রচলন আরম্ভ হয়। করাদী দেশেব রাজা এবং উাহার আমাতা ও ধনিক সম্প্রানায়ের মধ্যে দুগ হিলাবে নস্যের ব্যাহার চলিত। ক্রমে উহা সাধারণ সম্প্রানায়ের মধ্যেও ছড়াইয়া পডে। কিন্ত আধুনিক যুগের প্রারম্ভে উহার প্রচলন ও আদর অনেক কমিয়া যাওয়ার পর আবার উহার চাহিদা বাড়িয়াছে। গত ৫ বৎসরের মধ্যে লগুন সহরে নজ্যের কাটতি পূর্ব্বাপেক্ষা দিগুণ বাড়িয়াছে। মার্কিণ বুক্তরাক্ষোও নস্যের ব্যবহার ডক্ষেপ বাড়িয়াছে।

বিলাভের হাডাস ক্লিন্ডে কেবল নক্স গ্রহণের জক্ত ক্লাব আছে। এথানে নানারূপ নস্য নানা প্রকার অ্লুন্ন নক্সাধারে স্থান লাভ করিয়া ক্লাবের সভাদিগের নিকট সর্বনাই বিরাক্ত করে।
অক্লান্ত রাবের অন্তান্ত বিলাস আয়োজনের মধ্যে
নক্তেব বিশেষ ব্যবস্থা আছে। রটীশ পার্লামেণ্টের
হাউস কর কমন্তের প্রধান প্রবেশ বারে সদস্তদিগের জন্ম একপ একটি নন্ত গ্রহণের ব্যবস্থা
আছে। মহাসভার কোন পূর্বতন নন্তপ্রিয়
সদস্য তাঁহার মৃত্যুকালে তাঁহার উইলে এই
নক্তের জন্ম কিছু অর্য দান করিয়া যান এবং
তাহা হইতে পার্লামেণ্টের প্রবেশ বারের ঐ
ব্যবস্থা অক্লান্তন হইল কর্ণেল ড্রেক নামক
এক ইংরাজ নস্য প্রিয়দের স্থবিধার জন্ত
কোন সমিতিকে ৫০ পাউত্ত উইল ক্রিয়া
গিয়াছেন।

অনেক নসদেবীর বিধাস, নস্ত বাবহারের ফলে সন্দি ও ইন্ফুরেঞ্জা হঠাং আক্রমণ করিতে পারে না। আবার কেহ কেহ বিশ্বাস করেন যে, নস্ত গ্রহণ করিলে হৃত দৃষ্টিশক্তির পুনঃপ্রাপ্তি ঘটিতে গারে। স্থানে স্থানে ইহার উদাহরণও পাওয়া গিয়াছে বলিয়া শুনা যায়। কয়েক বংসর নস্য ব্যবহারের পর নাকি চশ্মা ব্যবহার নাকরিয়া পঠন কার্য্য সম্ভব হইয়াছিল। এ সকল

কতদূর বিশ্বাসবোগ্য তাহা প্রমাণিত হয় নাই। তবে যাহারা যে সকল নেশার পক্ষপাতী তাহারা সেই সকল নেশার দ্রব্যের স্থাতি প্রায়ই করিয়া থাকে। যদি সভাই কোন স্থফল হওয়া সম্ভব হর তাহা হইলে তাহা বৈজ্ঞানিক উপায়ে সপ্রমাণ করা প্রয়োজন। 'নাসাল' মহাশ্যদের শুধু বিশ্বাসেই কোন কিছু সত্য বলিয়া ধরিয়া লওয়া যায় না।

১। তামাক নানাপ্রকারের আছে। যথা - পোলো, মতিহার, হিংলী, পুমো প্রভৃতি। এই সকল তামাকের চাষ দেশের সর্বতেই অলা-ধিক পরিমাণে হইয়া থাকে। কিন্তু পূর্ণিয়া ও চম্পারণ জেলার তামাকই প্রসিদ্ধ। এই কার্য্যের (নস্ত, দোক্তার ব্যবসার) জক্ত উক্ত স্থান হইতে হিংলী ও মতিহার তামাক আনানই কর্ত্তব্য

২। প্রস্তুত প্রণালী: -প্রথমে তামাকের পাতাকে থৌদ্রে বা অগ্নিতে উত্তপ্ত করিয়া শিলার চূর্ণ করিতে হয়। গুঁড়া যেন খুব মিহি হয় (এজকু স্কু চালুনি দ্বারা চালিয়া নিভে হইবে) তাহার পর উক্ত গুঁড়ার সহিত গোলাপঞ্চল বা লাভেগ্রার অথবা ইচ্ছাতুযায়ী যে কোন প্রকার স্থগন্ধি দ্রব্য মিশ্রিত ও সিক্ত করিয়া শুষ করিবেন। এইরূপে ৪।৫ বার করিয়া খুব মিহি চালুনি দারা চালিয়া লইলেই উৎকৃষ্ট নস্ত প্রস্তুত इटेंद्र ।

দি ঐলক্ষী কটন সিলস্ লিসেটেড্

ম্যানেজিং এজেন্ট্স্ঃ-ক্যাশকাল ট্রেডার্স সিণ্ডিকেট লিমিটেড সিলেট (আসাম)

ডিরেক্টরগণ:

১। ভাক্তার বিধানচন্দ্র রাম্ব কলিকাতার মেরর

- মিঃ ডি. পি. থৈতান
- সার হরিশকর পাল
- **यिः (क, नि, निरदांशी ध्य, खन, ख**,
- কুমার পি, দি, বরুয়া গৌরীপুর
- মি: বি. সি. গুপ্ত শিগচর
- রার এন, কে, দন্ডিদার

আসাম কাউ সেলের ভূতপূর্ব সভাপতি ১৪। মি: আর,সি, কর, উকিল,জমিদার (দিলেট্)

»। शि: আह, এন, চৌধুরী, বাাস্বার এবং জমিদার

> । রায় এস, সি, দত্ত বাহাত্তর সরকারী উকিল (সিলেট)

১১। খান বাহাতর দেওৱান এ, আর চৌধুরী এম. এল, দি. (আদান) এবং দিলেট ল্যোকাল বোর্ডের চেয়ারমান

১২। মি: বি, কে, দাস এড্ভোকেট, সিলেট

মিঃ পি,এল, সোম এড্ভোকেট, কলিকাতা ১০। মিঃ কে, কে, সেন ব্যান্থার এবং জমিদার,

ক বিমগ্ৰ

ম্যানেজিং এজেণ্টগণ অত্যস্ত স্থাবিধা দরে কারখানা বাড়ী এবং তৎসংলগ্ন জমি আদি ক্রের করিয়াছেন। প্রীমার এবং রেলওয়ে ফেশন কারখানার দরজার সম্মুখেই স্থাপিত। এইরূপ স্থবিধাজনক স্থানে মাটার দামে কারখানা বাড়ী আদি ক্রেয় করিতে পারায় কার্য্যারস্তের প্রারস্তেই ম্যানেজিং এক্ষেণ্টগণ কোম্পানীর কয়েক লক্ষ টাকা বাঁচাইয়া দিয়াছেন। দক্ষ কারিগর এবং মজুর যথেষ্ট পাওয়া যায়।

এখনও কোপানীর অংশ বিক্রয় হইতেচেছ।

প্রক্রেন্স ও এক্ষেদ্রীর সর্ভাবির জ্ঞু দিলেটে ম্যানেঞ্জিং এজেন্ট্রস্ বিগের নিকট আবেদন করুন অথবা নিমের ঠিকানার অফুদ্যান করন :---

মিঃ পি এল সোম, এড ভোকেট ৬৪।> সাউথ রোড, এন্টালী, কলিকাতা

খাষীরা প্রস্তুত প্রণালী

বেশ পাকা ফল কতকগুলি লইয়া কাটিয়া ভাহার বাজ ফেলিয়া দিতে হইবে। দরকার হইলে খোসা ফেলিয়া দিবে। একটা বড় মাটীর ইাড়িতে ফলগুলি রাখিয়া তাহায় উপর মাতগুড় ঢালিয়া দিবে। হাঁড়িটী বেশ করিয়া ঝাঁকা হবে যেন সব ফলের গায়েই ভাল করিয়া মাতগুড় লাগে। হাঁড়ির উপর মাটীর সরা বসাইয়া তাহার চারিদিকে মাটার প্রলেপ দিয়া বাতাস ঘাইবার পথ
বন্ধ করিবে। হাঁড়ির এক চতুর্থাংশ থালি রাখিবে

—সম্পূর্ণ ভরিবে না। ঠাণ্ডা অথচ ভিজে নর
এমন স্থানে মাটার ভিতর হাঁড়িটা পুতিরা রাখিবে।
কিন্তু হাঁড়ির মাথাটি থেন বাহিরে থাকে। মাতওড় বীরে ধীরে পচিয়া এক হইতে ছন্ন মাসের
মধ্যে গান্ধীরা প্রস্তুত হইবে।

সুবাসিত নারিকেল তৈল প্রস্তুত প্রণালী

১। উৎক্রপ্ট কোচীন নারিকেল তৈলকে প্রথমত: জাল দিয়া পরে কাঠের কয়লার উপর চালিতে হইবে। ঐ তৈল কয়লার সহিত এক দিবা রাত্রি ভিজিলে নারিকেল তৈলের মালাবিক গন্ধ নপ্ট হইয়া যায় অথবা, ১৫ দিনকাল পাট পাতা ও গোলাপ ফুলের কুঁড়ির তৈলে ভিজাইয়া রাখিলেও তৈলের গন্ধ নপ্ট হয়। এইরূপ প্রক্রিয়ায় গন্ধ নপ্ট হইলে পর তাহাকে পরিষ্কার কাপড় বা ফ্লানেল দ্বারা টাকিয়া লইবেন—ক্রমশঃ তুই তিনবার টাকিতে হইবে। ২০বার এইরূপ টাকিলে তৈল বেশ পরিষ্কার ও তরল হইবে। যদি রং করিতে চাহেন তাহা হইলে আবশ্রক্ষক পরিষ্কার য়াক্যানিক্রট মিশ্রিত করিলে পর দ্বাদশ ঘণ্টা মধ্যে তৈল ঘোর গোলাপী রঙে পরিণত হয়।

তৈলে য়াল্কানিকট মিশ্রিত করিবার নিয়ম :—

পরিষ্কৃত নারিকেল তৈল ৬ সের, ন্যাল্থানিকট ৬ ড্রাম উক্ত প্রকারে বর্ণ বিশিষ্ট হইয়া রিফাইন হইলে পর শিশি অথবা বোডলে ঢালিয়া স্নাবিবেন, তৎপরে অভিপ্রায়া- মুসারে স্থগন্ধি দ্রব্য বা তৈল মিল্লিত করিবেন।

প্রত্যেক স্থান্ধি তৈলের এক একটা করিয়া বর্ণনা করিতে হইলে সে অনেক লিখিতে হয়, তাই ক্ষেকটা স্থান্ধি তৈলের নাম দেওয়া গেল:—

- ১। অয়েল অব স্থাপ্তেল—ইহাতে চল্পনের ফ্রার গন্ধ নির্গত হইবে।
- ২। অয়েল অব নিরোলী—ইহা মিশাইলে কমলালেবুর যেরূপ গন্ধ তদপেকা কিঞ্ছিৎ বেশা গন্ধ নির্গত হইবে।
- । অয়েল অফ লিমন —ইহা মিপ্রিত করিলে কাগজী লেবুর ক্লার গন্ধ নির্গত হইবে।
- ৪। অয়েল অব ফকরান্—ইহাতে অতি উৎকৃষ্ট ছাঁচি পানের ফাায় গন্ধ নির্গত হইবে।

২য় প্রণালী

নারিকেল তৈল ৴১॥ সের, চন্দন তৈল অর্দ্ধসের, পচা পাতা অর্দ্ধ পোয়া, বেনার মূল অর্দ্ধ পোয়া, গোলাপ ফুল শুদ্ধ অর্দ্ধ পোয়া,হেনা আতর অর্দ্ধ ভরি প্রথমে নারিকেল তৈল পচা পাতা, বেনার মূল এবং গোলাপ ফুল সহ ১৫ দিন ভিজাইয়া রাখিবেন, পরে যখন দেখিবেন তৈলের গন্ধ আর পাওরা যায় না তখন হেনা আতর এবং চন্দন তৈল মিশ্রিত করিবেন। রং করিবার জম্ম আ্যাল্কানিকট ব্যবহার করিবেন এবং তৈলকে বিফাইন করিবার জন্ম ফ্রানেল কিংবা ব্লটিং কাগজ দ্বারা টাকিয়া লইবেন।

তৃতীয় প্রণালী

এক বোতল নারিকেল তৈলে পটা পাতা, চন্দন কাষ্ট, গোলাপ ফুল শুদ্ধ, মেণী, আমলা, পদ্ম কাষ্ট প্রভৃতি উক্ত তৈলে দশ দিন ভিকাইয়া রাখিলে অতি স্থলর গন্ধ হয়। নিয়মিত সময়ের শেষে মসলাশুলি ছাঁকিয়া, এক আনা মৃগনাভি সেই তৈলে দিয়া রাখিলে তাহার গন্ধ মনোমৃশ্বকর হইবে।



স্থাশ্স্থাল সোপ এণ্ড কোমক্যাল ওয়ার্কস লিঃ ক লিকা ভা ।

তার এবং তারকাঁটার ব্যবসায়

ভারতীয় মুদ্রার তুলনায় জাপানী ইয়েনের দাম কমিয়া যাওয়ায় অনেক স্থাননী ব্যবসায় টলমল করিতেছে। ইহার মধ্যে প্রধান হ^ইতেছে কাপডের ব্যবসায়: বাবসায়ী মহল এবং ভারতীয সংবাদ পত্র ইহার জন্ম উঠিয়া পড়িয়া লাগিয়াছে। গভর্মেন্টও ট্যারিফ বোর্ডকে অবিলম্বে একটা রিপোর্ট প্রস্তুত করিবার আদেশ দিয়াছেন। ইহার কোন প্রয়োজনই ছিল না; কেন না .৮১৪ খুষ্টাবের ট্যারিফ আফু অহুসারে, [৩(ক) ধারা] আক্সিক বিপদে कांक করিবার इहेग्राट्ड । গভৰ্মেণ্টের হাতে (F'31! গভর্মেণ্টের কি-করি-না-করি ভাব দেখিয়া মনে হয় যে কেন্দ্রীয় শাসন পরিষদ imperial preference এর পক্ষপাতী। বোদাইর ইণ্ডিয়ান মাচেন্টদ্ চ্যামার এবিষয়ে গভর্মেন্টকে স্তর্ক করিয়া দিয়াছেন।

ইহা অভ্যন্ত ত্থেরে বিষর যে ভার এবং তার কাঁটার ব্যবসায় গভিয়া তুলিতে প্রায় এক কোঁট টাকা ব্যয় হইলেও প্রেস এবং জনসাধারণ ইহার দিকে এপর্যান্ত বিশেব দৃষ্টি দের নাই। টাারিক বোর্ডের অন্থমাদন অনুসারে ভারত গভর্গমেন্ট এই ব্যবসায়কে রক্ষণের জন্য ১৯৩২ সনের ভই মার্চচ ভারিখে আংশিক উপায় অবলম্বণ ক্রিয়াছেন। বহুদিন ধ্রিয়া ভারতের সহিত জাপানের ব্যবস চলিলেও, মাত্র বিগত এপ্রিল মাসে সক্ষপ্রথম তার নির্দ্ধিত জ্বগাদি আমদানী হয়। তাহার পর হইতে ইয়েনের দাম এত কমিয়া গিয়াছে যে রপ্থানী তার নির্দ্ধিত জ্বগাদির মূল্য স্বদেশী জিনিষের নির্দ্ধাণ-মূল্যের শতকরা ১৫ ভাগ নীচে গিয়া দাঁড়াইয়াছে। কাজেই, যদি তাড়াতাড়ি কোনপ্রকারে বলোবস্তু না করা হয় তাহা হইলে টাটানগরের ফাস্ট্রী শীদ্রই বন্ধ ২ইয়া যাইবে।

ইহা সতা কণা যে, জাপান কাঁচা মালের শতকরা ১০ ভাগ (তার প্রভৃতি নির্মাণ করিবার) নিজের দেশেই গ্রহণ করিয়া থাকে; কাজেই ঐ সমন্ত জিনিষ প্রস্তুত করিয়া চালানী দিয়া লাভ করা অনেকের কাছে সমস্তার কিন্ত বিধেচিত পাবে। ভাপান স্বৰ্মান যে করিবার প্রায় ০ মাস পূর্ব্য হইতেই অনেক সু বিধাজনক দরে ক্রন্ত করিয়া-কাঁচামাল ছিল। অনেকে অনুমান করিতেছেন যে হয়তো আগামী এক মাদের মধ্যেই জাপানী ইরেনের মূল্য ০০ ভাগ হিসাবে হ্রাস পাইবে। অপরপক্ষেও ইহা বলা যাইতে পারে যে জাপানের পুঞ্জীকৃত কাঁচামাল ফুরাইয়া না যাওয়া পর্যান্ত ইয়েনের স্থাদিন দেখা দিবে না। জাপানী



গন্ধে অতুন!
বোড়শা সেগ্ট
গুণে অত্পম!
বোড়শী সাবান

মীরা • কলিকাতা

ঢাকার একমাত্র একেণ্ট :-- লালভাই এণ্ড কোং।

ডেপুটেশন শপথ করিয়া বলিলেও, বে-কোন সাধারণ লোকই ব্নিতে পারিবেন যে এই ইয়েন মূল্য হ্রাসের প্রচেষ্টার মূলে রহিয়াছে, জাপানীদের প্রাচ্য ভূথণ্ডের অরক্ষিত এবং অর্দ্ধরক্ষিত ব্যবসায় বাজার দথল করিয়া লইবার ইচ্ছা।

ইণ্ডিয়ান চেম্বার অফ. কমার্স মারফং এবং পরোক্ষ ভাবে গভর্ণমেন্টের কাছে এই আবেদন েশ করিয়াও বিশেষ কোন ফললাভ হয় নাই। শোনা গিয়াছে যে,গভর্নেণ্ট এই ব্যাপারে কোন প্রকার হন্তক্ষেপ করিতে পারেন না, কেননা, ১৮৯৪ খুপ্তাব্দের ট্যাহিফ অ্যাক্ট অনুসারে তার এবং ঐ শ্রেণীর দ্রব্যাদিকে ব্রিটিশ নির্দ্মিত দ্রব্যাদির হিসাবে বিবেচনা করা হয় নাই। উপরোক্ত অ্যাক্টের একটা ত্রলে লেখা আছে. **ঁতিনি (অর্থাৎ স্থারিষদ গভর্ণর জেনারেল** গেন্বেট অফ্ ইণ্ডিয়াতে বিবৃতি প্রকাশ করিয়া এইরপ শুল্ক হ্রাস:কিংবা বৃদ্ধি করিতে পারেন, যদি ঐ শুল্ক অমুরূপ ব্রিটিশ নির্শ্মিত দ্রব্যাদির উপরে নির্দ্ধারিতবৎ শুঙ্কের চেয়ে কম না হয়।" এখন দেখা যাইতেছে, এরূপ ধরণের ব্রিটিশ নির্দ্মিত কোন দ্রবাদি ভারতে আমদানী হয় না। ইহা হইতে কি প্রমাণিত হয় যে সংরক্ষিত তার এবং

তারজ জব্যাদির সম্বন্ধে ঐ অ্যাক্ট প্রবোজ্য হইবে না p

বস্তত: গভর্ণমেন্টের সংরক্ষণেও বিশেষ কোন ফল হয় নাই; স্থতরাং একটা পছা অবিলয়ে নির্দারণ করা দরকার হইয়া পড়িয়াছে। যদি গভর্ণমেণ্ট স্বকীয় ক্ষমতায় কিছু না করিতে পারেন, তাহা হইলে অবিলম্বে ট্যারিফ বোর্ডের অনুমোদন চাহিয়া পাঠানো উচিৎ। যদি ব্যবসাগত চুক্তি কিংবা অন্ত কোন কারণের জাপানীদের আমদানীর উপর শুল্প বসানো সম্ভব-পর না হয়, তাহা হইলে দেশ-নির্বিশেষে দ্রব্যাদির উপর ওল নির্দ্ধারণ করা যাইতে পারে। ষ্টার্লিং এর মৃল্য হ্রাসের জন্য ইউরোপের তার প্রভৃতি (वनी व्यामनानी इस ना ; कार्छिह कि इकारल स सना যদি এই নীতি অবলম্বন করা যায়, ভাহা চইলে ইউরোপের তার ব্যবসায়ের কোনই ক্ষতি হইবে যদি কোন শুদ্ধ নির্দ্ধারণ করা হয়ই, ভাহা হইলে উহা অন্ত: পক্ষে একবংসরের জন্য হওয়া উচিৎ। কেননা বর্তমান বিনিময়-হারের উপর নির্ভর করিয়াই ডিসেম্বর পর্যান্ত কণ্টান্ট করা হইয়াছে, কাজেই যদি অদূর ভবিশ্বতে ইয়েনের উন্নতিও হর, তব্ও উহাতে অবস্থার কোন পরিবর্ত্তন হইবে না।

ইউনিক এসিওরেন্স কোং লিঃ

১০নং ক্যানিং ট্রাট, কলিকাতা

দেশবন্ধু চিত্তরঞ্জন দাসের পৃষ্ঠপোষকতা প্রাপ্ত জাতীয় প্রতিষ্ঠান বিশেষত :---

- ১। দাবীর টাকা যথাসম্ভব তৎপরতার সহিত দেওয়া হয়।
- ২। প্রতি হাজারে পঞ্চবার্ধিক বোনাস ৫০, টাকা।
- ৩। প্রায়ী শারীরিক অক্ষমতার জন্য বিশেষ ছুবিধা ও বাকীপড়া চাঁদার টাকা না দিয়া বাতিল বীমা (Policy) পুন: প্রবর্ত্তিত করিবার বিশেষ ব্যবস্থা আছে।
 - ৪। সর্বনিম্নহার চাঁদায় লাভসহ বীমা চুক্তি লওয়া হয়।
 - এজেন্সী কমিশন উত্তরাধিকারী সূত্রে প্রদন্ত হয়।
 বিস্তারিত বিষরণ ও এজেন্সীর জন্য নিম্নঠিকানায় পত্র লিখুন :---

করাচাতে আচার্ম্য রায়ের বক্তৃতা

করাচীতে নিথিল ভারত প্রদর্শনীর উবোধন কালে আংচার্য্য প্রফুল্লচন্দ্র রার নিয়লিথিত ব্যক্ততা করেন—

শ্বামরা আমাদের অজ্ঞাতসারে আচার ব্যবহার ও চালচলনে সম্পূর্ণ পাশ্চাত্য ভাবাপন্ন হুইয়া পড়িয়াছি। পাশ্চাত্য সভ্যতা পশ্চিমেরই কল্যাণ সাধন করিয়াছে; কিন্তু আমাদের পক্ষে বড়ই নির্দ্মন পরিণামকে আনরন করিয়াছে— শক্তির অতীত হুইলেও আদেব কার্ডায় তুরস্থ ধাকা ফ্যাসানে পরিণ্ড হুইয়াছে।

এদেশের রাজ্ঞবর্গ আজ আর নিজ প্রকাপুঞ্জের মাঝে বসবাস করিতে ভালবাসেন না। তাঁহাদের এক একবার বিদেশ ভ্রমণে ১০ হইতে ১৫ লক্ষ টাকা খরচ হয়। একথা ভূলিলে চলিবে না, যে দৈক্ত-ক্লিষ্ট-বৃত্কু-নিরক্ষর প্রজাগণকেই এই অপবায়ের ভাব বহন করিতে হয়।

আমাদের গ্রথমেন্টের অপবায়ের বহরও
সহজ্ব নহে। উচ্চ বেতনের কন্দ্রচারী বড় বড়
আইন ব্যবসায়ী, ডাক্টোর, জমিদার, তালুকদার
ও ব্যবসায়ী অনাবশ্যক খরচে অতিমাত্রায়
অভ্যন্ত। আমি জানি, যিনি ৫ শত টাকা
রোজগার করেন তাঁহার একথানা মোটর না
ইলৈচলেনা।

আচার্য্য রায়, আরও বলেন, "ভারতবর্ষে ক্রিম রেশমী বল্লের চাছিলা ১৯২২ সাল হইতে ২৭ সালের মধ্যে ২৫ গুণ বাড়িয়া গিয়াছে। ফলে, মুর্শিদাবাদ ও মালদহের রেশম শিল্প ধ্বংস প্রার—ইকা বান্ধিক সভাতার অভ্যতানের ফল।

শিল্প প্রদর্শনীর স্থফল

"ভারতবর্ষে যে আজকাল শিল্প প্রদর্শনীর অন্তর্ভান হইতেছে ইহা বড়ই শুভলক্ষণ। বাঁহারা এই সকল অন্তর্ভানকে মন্থবা করিয়া ভূলিতেছেন তাঁহারা ধন্মবাদাহ। তামাসা দেখানই প্রদর্শনীর উদ্দেশ্য নহে; স্বদেশী ভ্রোর প্রীতিই সকলকে প্রদর্শনী ক্ষেত্রে সমবেত করিতেছে।

বাজারে ক্রয় বিক্রয়ের সাময়িক সহস্কে মাহ্রম্ব একত্রিত হয় কিন্ত প্রদর্শনীর সহস্ক অফুরূপ এবং ব্যাপক। প্রদর্শনীতে ক্রয় করার উদ্দেশ্য অপেক্ষা বিভিন্ন বস্তুর একত্র সমাবেশ দেখিবার ইচ্ছাই দর্শকদের থাকে প্রবল। যে সমৃদয় বিষয় তাহাকে অধিক তৃপ্নি দেয়, ফিরিয়া যাওয়ার পরে তাহার মনে সে বিষয়গুলি বেশ জাগরক থাকে। কাজেই প্রদর্শনী যেমন সমস্ত জিনিষের বিজ্ঞাপন কেন্দ্র তেমনি শিক্ষা বিষয়ক প্রভাবও যথেই।

প্রতিন কাল হইতেই নানা সময় নানা স্থানে
মেলার অন্ধান হয়। পুবাতন ভারতের
রাজারাই এই সব মেলার প্রবর্তক। কুস্তমেলা
মাত্র সাধুদেরই মেলা নহে,—বং জবা ও ক্রেতা
বিক্রেতার আমদানী সেখানে হয়। বিহারের
হরিহরছত্তের মেলার মতন মেলা জগতে আর
কোধাও মেলে না।

খদেশী মেলা বা প্রদর্শনী আমাদের দেশে
নৃতন বটে, ইহার প্ররোজনীয়তাও ক্রফে
আর্ভ্ত হইতেছে। এই সকল প্রদর্শনী মার
প্রচলিত ক্রব্য প্রদর্শন করাইবার স্থান নহে।

কৃত্রিম রেশনী বন্ধ, বাটার জ্তা, টর্চ্চ লাইট কিখা চশনা বা খড়ি দেখাইরা বা দেখিরাই তৃথ হইলে চলিবে না। আরও চাই। সবে মাত্র অহভেব করিতে আরম্ভ করিয়াছি যে আরও চাই।

ৰাজনায় প্রদর্শনীর সাফল্য

প্রদর্শনীতে উপস্থাপিত দ্রবাদি হয়ত
আশাহরপ হয় নাই কিয়া দাম একটু বেশী, তা
বিদিয়া এই সকল দ্রব্য ক্রন্ত করিলে আমরা
ক্ষতিগ্রন্ত হইব না। আমরা যত বেশী ক্রন্ত করিব
তত বেশী উৎপন্ত হইবে এবং ক্রমে উৎকর্ষনাভ
করিবে। বাদলা দেশে এই প্রণালী খুবই স্থফল
প্রদান করিয়াছে। প্রত্যেক দেশের শিল্প কর্ম
সমূহ পরস্পর সম্বন্ধ আবদ্ধ এবং একের স্বার্থ
অপবের স্বার্থের উপন্ত একাস্কভাবে নির্ভর করে।
শিল্পসমূহকে সাহায্য করিয়া আমরা আমাদের
বেকার আত্মীয় বন্ধনের সংস্থানই করিব।

এইরপ প্রদর্শনীর সাহায্যে আমরা আমাদের
শিল্প প্রচেষ্টার উত্থানপতনের হিসাবনিকাশ
করিতে পারি—এই সকল প্রদর্শনীর দারা অদেশী
পণ্যের প্রতি আমাদের প্রীতি অনেক গুণ
বাড়িরা যায়। রাষ্ট্রশক্তির প্রয়োগ অপেক্ষা
এইরপ প্রীতি অদেশীয় শিল্পের স্বার্থ সংরক্ষণে
চের বেশী শক্তিশালী।

মহাত্মাজী বলিয়াছেন যে, শাসকদের मानमिक পরিবর্ত্তন না হইলে কোন গোলটেবিলই কার্য্যকরী হইবে না। আমিও অহুরূপ দৃততার সহিতই বলিতেছি যে আমাদের পরিবর্ত্তন লোক দেৱও অমুরূপ মানসিক দেশীর চাকচিকা প্রয়োজন, যাহাতে পশ্চিম कंकना १ (न त আমাদিগকে আর অর্থ নৈতিক পথে না লইয়া যাইতে পারে।

বাঙ্গালীর নিজস্ব

মেট্রোপলিটান

ইন্সি **ওব্ৰেক্য** কোষ্পানা লিঃ

প্রথম বৎসদেরর কাজে সকলকে হার মানাইয়াছে ৷

মহিলা ও পুরুষ বীমাকারী ও এজেণ্ট সকলেই অভাবনীয় স্থযোগ পাইবেন

ম্যানেজিং এজেন্টস্ ভট্টাচার্ম্য চৌপুরী এশু কোৎ ২৮, পোলক ফ্রীট, কলিকাতা।



জীবনবীমার মূলস্থত্ত

(পুর্ব্ধ প্রকাশিতের পর)

বিতীয়-অংশ-জীবনৰীমা

ইন্সিওরেন্সের সর্বপ্রধান অক চইতেছে,

কীবনবীকা বিভাগ। ইন্সিওরেন্স বলিতে

ঠিক কি ব্যার এবং উহার চুক্তিপত্রের

আইনগত সংজ্ঞা কি, তাহা পূর্বেই বলিয়াছি।

আয়ি, নৌ, আক্সিক তুর্ঘটনা বীমার মূলস্ত্রগুলি স্বন্ধেও আলোচনা করিয়া দেগাইয়াছি

যে উহাদিসকে সাধারণভাবে ক্ষতি সম্প্রণ

ক্ষিবার অসীকার পত্র বলা চলে।

কার্মন্ত: এসিওরেজাকে ক্ষতিপূরণ করিবার

ইজিপত্র বলা ঠিক হব না বেমন লাইফ্

চুজিপতা। যদি বস্ততঃ ক্ষতি হইয়া থাকে, ভাহা হইলে সে ক্ষেত্রে ইন্দিও,রন্ধ বলিতে এ ক্ষতিসম্পূহণ বরিবার চুজিপত্তকে বুঝাইরে।

মূলতঃ, জীবনবীনা করা হয় বিপদের আশহার; সাধারণতঃ মৃত্যুর পরে পরিবার-বর্গের জনা কিছু সংস্থান করিবার জন্যই এই চুল্তিপত্র করা হয়। অতি কিংবা নৌ-বীনাতে বীনাকারী বিপদের আশহা করেন বটে; কিয়ু উহা যে আদের ঘটিবে তাহা কেহ হলফ্ করিয়া বলিতে পারে না। কাছেই এ-ক্ষেত্রে ক্ষতিপূরণ করিবার কথা সচরাচর উঠে না। সাধারণতঃ এক বৎসর ক্ষিবা ১৮ মাসের জন্য এই চুক্তিপত্র গ্রহণ করা

হর, এই সময় উত্তীর্ণ হইয়া গেলেই অসীকার কাল উত্তীর্ণ হইয়া যায়। জীবনধীমার কিন্ত দীর্ঘ সময়ের মিয়াদে চুক্তিপত্ত সাধারণতঃ গ্রহণ



মিঃ এস্, এন্, ব্যাণাৰ্জী।

করা হইয়া থাকে। জীবনবীমায় কতকগুলি বিষয়ের ব্যবস্থা করিয়া থাকে:—

- (১) পরিবারবর্গ কিংবা পোব্যের দংস্থান
- (২) বৃদ্ধ বয়সের জ্বন্য
- (৩) লাগানী-
- (৪) সন্থানদের শিক্ষার ব্যবস্থা

জীবনবীমাতে নিম্লিখিত বিষয়গুলি লক্ষ্য ক্রিবার বিষয় *—

- (১) প্রিমিয়াম
- (২) চুক্তি পত্রাহ্মারে বে সমন্ত[্]হ্মবিধা দেওয়া হর
 - (৩) অঙ্গীকার পত্রের সর্গ্ত

এই বিষয়ে বিশেষ ভাবে কোন কথা বলিবার পূর্বে জীবনবীমা ক্ষেত্রে বর্তমান कारन किकार काम हिनाउटह. একটু আভাষ দেওয়া প্রয়োজনীয় বোধ হইতেছে। ইতিহাসের কথা বাদ দিলে আমরা এমন এক সম্যে আদিয়া পৌছি, যথন বীমাক্সীদের কোনপ্রকার এসোদিয়েদন বা সভ্য ছিল না; ক্রমে এই সমস্ত দায়িত্বভার কোম্পানী অথবা অফিদ সমূহে গিয়া ন্যন্ত হইয়াছে। ভাহারা একটি নিদিষ্ট সংখ্যক প্রিমিয়ামের পরিবর্ত্তে জীবনবীমা গ্রহণ করিয়া থাকে। ইহাতে স্থবিধা এইটুকু যে আমরা ব্যবসার খুটিনাটি বিবরণ পুদ্ধারপুদ্ধরূপে জানিবার ও শ্রেণীবিভাগ করিবার স্থােগ পাই। ইহাতে সুথস্বাচ্চন্দাের মাপকাঠি ও পরিযোজনার ভার নিকাচন করিবার অনেক সুযোগ উপস্থিত হয়। যত বেশী সংথ্যক লোক কোন কোম্পানীতে বীমা করিতে আসে, ততই তাহাদের স্থবিধার দিকে নজর দিবার অবকাশ উপস্থিত হয়।

মাহ্য মৃত্যুর অধীন; ইহা আদিবেই।
কাজেই জীবন বীমা কেত্রে কাজ করিতে আদিলে
মাহ্যের জীবনের হার (mortality table)
কি প্রকার তাহা জানা এক প্রকার অবশুস্তাবী
হইয়া উঠে। যদি তালরূপে এই সম্বন্ধে অহুসন্ধান
করা যায় তাহা হইলে কোন্ শ্রেণীর লোকের মধ্যে
কিরূপ মৃত্যুহার আছে, তাহা জানা এক দিক
দিয়া অনেক কাজে লাগে। সাধারণ ভাবে বলিতে
গেলে, হয় আমাদের সেন্সাস রিপোটের উপর
নির্ভর করিতে হইবে নতুবা জীবন বীমা সম্পর্কিত
কোম্পানীর তথাগুলি অন্থধাবণ করিতে হইবে।
আনেক কারণের জক্য সেন্সাস রিপোটের উপর
আনেক কারণের জক্য সেন্সাস রিপোটের উপর
আনেক কারণের জক্য সেন্সাস রিপোটের উপর

ইনষ্টিটিউট অফ্ অ্যাক্চ্যারীস্ এবং দি ফ্যাকাণিট অফ্ অ্যাক্চ্যারীস্ অনেকগুলি বীমা কো শানীর মৃত্যু-হার থতাইয়া দেখিয়া কতকগুলি সিকাজে উপনীত হইয়াছেন ৷

এই সম্বন্ধে কোন কথা বলিবার মূল উদ্দেশ্য এই যে, মৃত্যু-হারের উপর নির্ভর করিয়াই শ্রিমিয়াম নির্দ্ধাবিত হইয়া থাকে। করের বংসরের আমুপুর্বিক মৃত্যু হারের তুলনা-মূলক সমালোচনা করিয়া দেগা গিয়াছে যে, গত ৪।৫ বংসরে মৃত্যুর হার কতকটা কমিয়া গিয়াছে। যে মৃত্যু-হারের অফ প্রথম পাঁচ বংসরের অভিজ্ঞ-তার উপর নির্ভর করে, তাহাকে Select table বলা হয়। সাধারণতঃ ইহার উপর নির্ভর করিয়াই

প্রিমিয়ামের হার নির্দ্ধারিত করা হইয়া থাকে।
মৃত্যুর হার অনেক আছে এবং দর গার বৃনিয়া
ইহার বিভিন্ন প্রকার শ্রেণীবিভাগ করা যাইতে
পাবে। প্রিমিয়ামের হার নির্দিষ্ট করিয়া দিয়া
তৎপরে কার্য্য স্থান করা যাইতে পারে। তবে
বলা বাহুল্য, যে অভিক্রতা স্ক্রুমের সঙ্গে সঙ্গে জীবন বীমা সংক্রান্ত কার্য করী জ্ঞানও বৃদ্ধি পাইয়া
থাকে। মাহুমের মনস্তত্ত্ব হইতে আরম্ভ করিয়া
সদাগরী ভাইন প্র্যুম্ব জানা দরকার হইয়া পড়ে;
কাজেই এ সম্বন্ধে কোন কথা বলিয়া বর্ত্তমান
ক্রেত্রে গাওগোল স্কৃষ্টি করিবার ইচ্ছা বন্ত্রাতি
আমার নাই।

মামুষের মৃত্যুর হারের সঙ্গে গ্রিমিয়ামের কি

বাঙ্গালীর চির প্রিয়

বাঙ্গালীর চির গৌরব

বাঙ্গালীর বুকের ধন

00

বঙ্গলক্ষ্যী কটন মিলস্ লিঃ

মোটামিহি স**কল** প্রকার কাপড় মানারূপ চিত্তাকর্মক পাড সৰ্কাপেক্ষা অধি**ক** টে'কসই

ত্রেড অফিস ৪—২৮, পোলক ফ্রীট, কলিকাতা

সম্বন্ধ ভাহা আমি এঞ্টা দৃষ্টাস্ত দিয়া পরিফুট করিতে চেষ্টা করিব। মৃত্যুর-হার সংযুক্ত তথ্যে अकरी निर्मिष्टे वर्षमात कीविकासत मःशा अ मुकासत সংখ্যা উল্লিখিত থাকে। ধরা যাউক যে স্থাদাবান বাজি ৯৫ বৎসর বাঁচিবে এবং তাহাদের মধ্যে ১৩৫ জন ইন সিওর করিল। ইহাদের মধ্যে যদি ৮৬ জন প্রথম বৎসরের শেষের দিকেই মারা যায় ভাহা হইলে পরবন্তী বৎসরের গোড়ার দিকে ৪৯ জ্বন বাঁচিয়া থাকিবে। ধরা যাউক যে ইহাদের মধ্যেও আবার ৪০ জন শেব পর্যাক্ত টিকিয়া থাকিবে না। তাহা হইলে দেখা গেল যে তৃতীয় वरमदात व्यथम निक निया a जन नै। िया छिन : ধরা ঘাউক, ঐ বৎসরের শেষের দিকেই সকলের मृजु इहेल। ध्यम यनि প্রত্যেকেই টাকার বীমা গ্রহণ করে, ভাষা হটলে আমাদের ১,৩৫,৯٠٠ টাকার দাবী মিটাইতে হইবে। এই টাকার মধ্যে ৮৬০০০ টাকা প্রথম বংসরের শেবেই চুকাইয়া দিতে হইবে: ৪০০০১ টাকা দ্বিতীয় বৎসরের শেষের দিকে এবং ৯০০০ টাকা তৃতীয় বৎদরের শেষের দিকে। যদি শতকরা ১ টাকা হিদাবে স্থদ ধরা যায়, তাহা হইলে উপরোক্ত সংখ্যক টাকার মুদ তৃত্যি বংশরের শেষে ১.२2.8२० । होकाब शिवा मां छोटेरव । इंटारक দিয়া ভাগ 🤈 বিলেই প্রিমিয়াম সংখ্যা বাহির হইবে: বর্তনানকেত্রে উহা ১৫ ০ টাকা মাত্র। কিন্তু সকল লোকেই এক প্রিমিয়াম দিতে হাজী থাকে না : কাজেই বাৎদরিক প্রিমিয়াম কত হইবে তাহা দেখা দরকার। যদি ততীয় বংসরের শেষ পর্যান্ত এক টাকার প্রিমিয়াম হিসাবে আনা যায়, তাহা হইলে উহাতে মোটামুট ১৯১ টাকা হইবে। বাংসরিক প্রিমিয়াম যাহাতে দাবীর অর্থের সমান হয়, তাছাই

আমানিগকে বাহির করিতে হইবে; তাহার একটা
১৯১, টাকা এবং অপরটা ১,২৯,৪২০, টাকা।
কাজেই যদি আমরা ১৯১, টাকা দিয়া অপর
অফটাকে ভাগ করি তাহা হইলেই বাংসরিক
প্রিমিয়ামের সংখ্যা বাহির হইবে। দেখা গেল
যে, এক্লেত্রে উহা ৬৭, টাকা মাত্র। বুঝাইবার
প্রবিধার জন্ত আমরা ধরিয়া লইয়াছি যে সমস্ত
মৃত্যু সংখ্যাই বৎসরের শেষের দিকে গিয়া ঘটবে।
এরপ সচরাচর ঘটেনা; কাজেই হিসাবের মধ্যে
আরো স্ক্র বিশ্লেবণ করা প্রয়োজন হইয়া পড়ে।

ইহার সঙ্গে আবার ইনসিওরেন্দের risk আফিসের বিভিন্নপ্রকার ব্যর প্রভৃতিও হিসাবের মধ্যে গণনা করিতে হয়। দৃষ্টান্ত অরপ বলা ঘাইতে পারে বে বেশীর ভাগ কোম্পানীকেই একেণ্টদের সাহায্যে কাজ চালাইতে হয়, ভজ্জ্জ্জ তাহাদিগকে কমিশন দেওয়াই রেওয়াজ। এই সমস্ত ব্যয়ও প্রিমিয়াকের সঙ্গে ধরা হয়, ইংরাজীতে ইহাকে প্রতেজ premium বলে। আমরা বোধ হয় বাংলাতে ইহাকে আহুসঙ্গিক প্রিমিয়াক বলিতে পারি। এই ধরণের প্রিমিয়াম ইনসিও-রেন্দের সময় ইইতে বীমাকারী দিতে থাকেন; কোন বিপদ ঘটলে কোম্পানী চুক্তিপত্রের সর্ভগুলি পালন করিতে বাধ্য থাকেন।

মৃত্যু হইলে কিংবা চুক্তির নির্দারিত সময় শেষ হইলে, উপযুক্ত প্রমাণ দেখাইয়া অর্থ দাবী করাই দস্তর। অনেক কোম্পানীতে মৃত্যু-স্থলে নানা-প্রকার স্থবিধার তালিকা ভারী করিয়া দেখাইয়া-ছেন।

জীবনবীমার কতকগুলি সাধারণ সর্ভ আছে:—

(১) রীতিমত ভাবে প্রিমিয়াম দিবার ব্র একটা সর্ত্ত থাকে।

- (২) চুক্তিপত্তাহ্নসারে প্রিনিয়াম না দিলে অঙ্গীকার-পত্ত বাভিল হইয়া যায়।
- (৩) আর একটা সর্জ থাকে, যাহাতে পলিসিকে সহকেই paid-up এসিওরেন্দ বলিয়া গ্রহণ করা যায় কিংবা পলিসির পরিবর্ত্তে অর্থ-বিনিময় হয়।
- (৪) একটা সর্ভাহ্নসারে বীমাকারীর অচ্ছনগতি

 অব্যাহত থাকে না। যদি তিনি এমন জারগার
 থাকেন যাহাতে তাঁহার আহ্যত্ম হইবার আশহা
 আকে, ভাহা হইলে কোন্সানীর সঙ্গে তদহরণ
 বন্দোবত করিয়া লইতে হইবে। তাঁহার পেশা
 যদি বিপদসমূল হয়, ভাহা হইলে এ ক্ষেত্রেও
 উপরোক্ত মন্তব্যক্তিরি প্রধ্যেক্ত হইবে।
- (৫) কোম্পানীর বোনাস্ কিংবা লভ্যাংশ বিভর্পের সম্পর্কে বীমাকারীর মতামত গ্রহণের জন্ম একটা সর্ভ্র উহাতে সন্নিবিষ্ট থাকে।
- (७) এতথ্যতীত আয়হত্যা সম্পর্কিত একটা সর্বপ্ত সাধারণত: উহাতে জৃঞ্জি। দেওয়। থাকে।

ম্পট্টই দেখা ঘাইতেছে, যে প্রত্যেকটি স্থাবিধা দেওয়ার জন্ত কোম্পানীকে অর্থ ব্যয় করিতে হয়, যদিও উহার সঠিক অহ্ব বাহির করা সব সময় সম্ভবপর হয় না। ধরুন, যদি খুব বেশী করিয়া প্রত্যর্পণ মুল্য দেওয়া হয়, তাহা হইলে যাহারা চুক্তিপত্র বাতিল করিয়া দেয়, তাহাদিগকেই বেশী স্থবিধা দেওয়া হইবে: কিন্তু বোনাদের জন্ম অর্থের হার কম হট্যা আসিতে থাকিবে। যে সমস্ত বীমাকারীর চক্ষু-কর্ণ সজাগ আছে, তাহারা এই সমস্ত দেথিয়া শুনিয়াই কোম্পানী বাছিয়া লয় ৷ অল্ল প্রিনিয়াম অথবা উচ্চ হারের বোনাদের স্থবিধা আবার অক্সাক্ত সর্ত্ত ঘারা কতকটা থবর্যাক্ত হইয়া আসিতে পারে। বীমাকারীর পক্ষে যে পলিসি বরা স্থবিধাজনক বিবেচিত হইবে, ভাষা করাই উচিৎ হুইবে। কিন্তু সর্ববদাই মনে রাখিবে যে সর্ভ্রঞ্জিকে এড়াইয়া চলিবার পথ নাই: কাজেই সূব দিক দেশিয়া শুনিয়া বীমা না করিলে মারাত্মক রকমের ভুল করা হইবে 1

অগ্নি, নৌ, এবং আক্ষিক তুর্ঘটনাজনিত বীমার স্থায় জীবন বীমা বিভাগও গভর্গনেণ্টের পরিদর্শনে রহিয়াছে। দি ইণ্ডিয়ান লাইফ এদিও-রেন্দ্র কোম্পানী জুলার রক্ষনার্থে কতকগুলি নিম্ন লিপিবজ করিয়াছে। ইহাই যথেট কিনা অথবা ইহাকে Insurance Undertakings Bill of United Kingdomএর সমপ্র্যায়ে আনা উচিৎ কিনা তাহা এখনো তর্কের বিষয় হহিয়া গিরাছে।

বাঙ্গলায় বাঙ্গালীর অশাতম লাইফ ইনসিওরেন্স প্রতিষ্ঠান

इएनाइरिए अजिएरबन्न लिड

৫০০ টাকা হইতে ৫০,০০০ টাকা পর্যান্ত পলিসি দেওয়া হয়।
মি: জে, মি, মেন এম্, এ, বি, এল, এ-আই-এ একচ্যারী কর্তৃক
সকল রকম জীম করান হইয়াছে।

গবর্ণমেন্ট সিকিউরিটি জমা দিয়া পূর্ণোন্তমে লাইফ বিজ্ঞিনেস আরম্ভ করিয়াছে। বীমা বিশেষজ্ঞ এবং অভিজ্ঞ ডিরেক্টরগণ কর্তৃক কোম্পানী পরিচালিত হইতেছে। উপযুক্ত মাহিনায় কয়েকজন সম্ভ্রান্ত অর্গনাইজার ও এজেন্ট আবশ্যক।

মাৰেশাৰন্-ব্যানাজ্জী ভাদাস

১৪নং ক্লাইভ খ্রীট, কলিকাতা।

ইন্সিওরেঝ ক্ষেত্রে প্রভারণা

বালী মিউনিসিপ্যালিটির ভাইস চেয়ারম্যানের কীর্ত্তি।

কিছুদিন পূর্বেক কলিকাতা চীফ প্রেসিডেকী
ম্যাজিট্রেটের আদালতে স্থ্রেশচন্দ্র পাল, (তিনি
নিজেকে বালি মিউনিসিপ্যালিটির ভাইস-চেয়ারম্যান বলিয়া পরিচয় দিয়াছিলেন) ফাল নাল
ইন্সিওরেল কোম্পানীর সাব-এজেন্ট শ্রীশিবরুফ
চট্টোপাধ্যায় এবং শ্রীকুমারকুফ ঘোব জাল,
জুয়াচুরী প্রভৃতির অভিয়োগে অভিযুক্ত
হইয়াছিলেন।

রায় বাহাতুর ভারকনাথ সাধু প্রারম্ভ বক্তৃতায় বলেন যে ১৯৩১ খুষ্টাব্দের ফেব্রুগারী মাদ হইতে মাদের মধ্যে উপরোক্ত ১৯৩২ খুষ্টাব্দের এপ্রিল বিভিন্ন পলিসি বাবদ আসামীত্রয় যড়যন্ত্র করিয়া অনেক অর্থ কাশনাল ইন্সিওয়েন্স কোম্পানী এবং গ্ৰেট ইষ্টাৰ্ব লাইফ এসিওরেন্স কোম্পানী হইতে লইবার বন্দোবস্ত করে। প্রথমে ভাহারা শৈলেক্স নাথ পালের নাম করিয়া ও তাহার একটা বন্ধুর নাম সহি করিয়া স্থাশ্নাল ইন্সিওরেকা কোম্পা-नीटि ६,००० होकांत्र धकि जीवनवीमा करता জারপর প্রথম আসামী সতা গোপন করিয়া বলে যে, তাহার খুড়তুত ভ্রাতা শৈকেন্দ্রকাথ পাল মারা सूभी नाराना भागी नाशी करेनक গিয়াছে এবং সাজাইয়া টাকার দাবী মহিলাকে ভাহার বিধবা করিবার জন্ত তাহার বৃদ্ধ অঙ্গুলীর টিপদহি লয়।

এই দাবীপত্তে একজন অনারারী ম্যাজিট্রেট এবং বালির একজন ডাক্টারের নাম জ্ঞাল করা হইথাছিল; এতঘাতীত অন্যান্য সম্ভ্রান্ত ভদ্রলোকের সমস্ত সহি করা হইথাছিল। বালি মিউনিসিপ্যালিটির চিত্রগুপ্তের দপ্তরেও শৈলেক্সনাথ পালের মৃত্যুস বাদ লেখানো হইয়াছিল। এইরূপে হাখনাল ইন্সিওফেল কোম্পানী ইম্পিরিয়াল ব্যাক্ষের নামে চেক কাটিতে বাধ্য হইয়াছিল। বস্ততঃ প্রথমাক্ত আসামী তাহার পিতার (তিনি অনারারী ম্যাজিট্রেট ছিলেন) শিল্মোহর ব্যবহার করায় সন্দেহ করিবার কোন অবকাশ ছিল না।

প্রথম কার্য্যে সফল ইইয়া আসামীগণ আবার আর একটা প্রভারণায় হস্তক্ষেপ করিল। স্থাশনাল ইন্দিওরেন্দ কোম্পানীতে কুমাররুক্ষ ঘোষের নামে ২০,০০০ টাকার একটি জীবনর্বামা করা ইইল। একটি প্রিমিয়াম দেওরার পরই আসামীত্রর প্রেজি পন্থা অফ্সরণ করিয়া নকল বিধবাকে দিয়া একটি দারীপত্র পাঠাইয়া দিল, স্থাশনাল ইন্দিওরেন্দ কোম্পানীতে। কিন্তু দাবী মিটাইবার প্রেই কোম্পানীর কোনপ্রকারে সন্দেহ হওয়ায় উহার ভার পুলিশের হস্তে সমর্পণ করা ইইল। তাহারা তদন্ত করিয়া কেবল যে এই জুয়াচুরীর ব্যাপার ধরিল তাহা নহে, পরস্ক প্রের যে পাঁচ হাজার টাকা উহারা সরাইয়া লইয়াছিল ভাহাও এইসকে প্রকাশ হইয়া পড়িল।

পাব লিক প্রসিকিউটারের বক্তৃতা শেষ হইলে, মাজিট্রেট আসামীদের জামীনে থালাস পাইবার

অন্থরোধপত্র বাতিল করিয়া দিয়া তাহাদিগকে পুনর্বিচার পর্যান্ত হাজতবাদের আদেশ দিয়াছেন।

বোম্বাইয়ে বীমা সম্বন্ধে প্রতারণা

বোষাইএর তৃতীয় প্রেসিডেন্সী ম্যান্ডিট্রেট মিঃ
কান্ধলাওয়ালার আদালতে একটি বিরাট
প্রতারণার মামলা চলিতেতে। ইহাতে মতিলাল
রাঙল্গী নামক এক ব্যক্তি একটি স্থপ্রসিদ্ধ বীমা
কোম্পানীকে পঞ্চাশ হাদ্ধার ডলার (এক ডলারে
প্রায় আচ্চাই টাকা) প্রতারণার অভিযোগে
বিচারার্য প্রেরিত হইয়াছেন। পুলিশ মতিলাল
রাঙ্জীকে 'কচ্ছের মহায়া' বলিয়া অভিহিত
করিয়াছেন।

সংক্ষেপতঃ ঘটনাটা এই:—কুভারজী মুরশে
নামক এক ব্যক্তি ক্ষররোগে মারা বায়। তাহার
মৃত্যুর বিশদিন পূর্বে তাহার নামে পঁচিশ হাজার
ডলারের একটী বামার প্রস্থাব পেশ করা হয়।
ইহার পরে আবার বীমার পরিমাণ বৃদ্ধি করিয়া
পঞ্চাশ হাজার ডলারে পরিণত করা হয়। প্রকাশ,
রাজকোটের ডাঃ রতিলাল সা এবং ডাঃ শান্তিগাল
সা এই বীমা প্রথম শ্রেণীর বীমারূপে গ্রহণযোগ্য
বলিয়া পাশ করেন।

এক মাদের মধ্যেই থখন বীমাকারী মুরশের মৃত্যুদংবাদ এম, কাঞ্চা এশু কোম্পানীর নিকট পৌছে তাঁহারা তৎক্ষণাৎ বোষাই দি. আই. ডি. পুলিশের নিকট অ ভগোগ উভাপন করেন। এম. কাঞ্জী এও কোং বীমা কোম্পানীর এজেন্ট এব তাঁহাদের নিকটেই বীমা করা হইয়াছিল। বোষাইএর সি. আই, ডি পুলিশ বীনাকারীর শালক যাদবজী খিমজীকে কাচমগুভীতে এবং ডা: ব্রতিদাল সাকে বাজকোটে গ্রেপ্তার করে। তৎপরে সহকারী চিকিৎসক ডা: শান্তিলাল সাকে গ্রেপ্তারের জন্ত পুলিশ লিম্বদি টেট অভিমূথে গমন করিলে গ্রেপ্তারের সংবাদ পাইয়া সে জলে ডুবিগা আ। মুহত্যা করে। পুলিশ তংপরে হরিগোয়াল উকলাল সা নামে এক ব্যক্তিকে এবং মতিলাল রাঙজী ও খাঁহুলাল তিভুবন দাস সা নামক বোম্বাইএর হুজন বীমা এজেন্টকে গ্রেপ্তার করেন।

স্বামী স্ত্রীর অদ্ভুত ফন্দী

ফ্রান্সের অন্তর্গত সিঁর'র পুলিশ অতিকটে বছদিনের পরিশ্রমের পরে একটি ঝাফু প্রভারকের প্রবঞ্চনা ধরিয়া ফেলিয়াছে। লোকটা একটি বীমা কোম্পানীকে ঠকাইয়া বছ টাঞা লাভ করিয়াছিল, এবং আর কিছুকাল ধরা না পড়িলে সারাজীবন বেশ ভোগস্থের মধ্যেই কাটাইয়া দিতে পারিত।

প্রবঞ্চনার মধ্যেও লোকটার ত্রংসাহসিকতা দেখিলে অবাক্ হইতে হয়। সে প্রথমে ১৫ হাজার পাউণ্ডের একথানি জীবন বীমার পলিসি গ্রহণ করে। তারপর একদিন যাহাতে না মরে অপচ মরার মত দেখায় কৌশলে এইরূপ পরিমাণ মত কুইনিন ধার। ডাক্তার ডাকা হইলে ভিনি অভি সহজেই বুঝিতে

Oriental Government Security Life Assurance Co. Ltd.

(১৮৭৪ সালে ভারতবর্ষে স্থাপিত) ১৯৩১ সালের ফলাফল।

আলোচ্য বংসরে নৃতন কাজের পরিমাণ—২৬,৪৮৬খানা পলিসি—মোট মূল্য—৫ কোটা ৩৪ লক্ষ্পঞাশ হাজার টাকা।
লগ্নীকৃত টাকার তদের আর সাড়ে ৫৬ লক্ষ টাকার উপর।
বিশেষামের আছ—> কোটা ৮৬ লক্ষ ৭৫ হাজার টাকা।
বোনাস সমেত ৮৬ লক্ষ টাকার উপর দাবী মিটান হইরাছে।
বীমাকারীদিগতে এক কোটা ৩১ লক্ষ টাকার উপর ঝণ দেওগ্ন ইইরাছে।

কোম্পানীর বর্দ্ধিত ফাণ্ডের পারমাণ সওয়া এগার কোটা টাকার উপর।

বোনাস্ সমেজ ১,৯•.৭:৩ থানা পলিসির বাবদ প্রায় সাচে এক চল্লিণ কোটী টাকার বীমা চলতি আছে। গরচের হার—উপরোক্ত সমুদ্র কার্য্য পরিচালনা বাবদ কোম্পানীর মোট প্রিমিয়াম আয়ের মাত্র ২১'৪% পার্বদেউ খরঃ হইয়াছে।

কি বিরাট আকারে ওরিয়েন্টালের কাজ হইতেছে এবং তাহার তুলনায় ধরচের হার কত কমের মধ্যে রাধা ছইয়াছে এই বিবরণী হইতেই দকলে ব্ঝিতে পারিবেন

আমরা প্রত্যেক ভারতবাসীকে ওরিরেণ্টালের অতীক ইতিহাস এবং ভবিশ্বতের আশা পুঞা**ন্তপুঞ্জলে পর্য্যালো**চন করিয়া দেখিতে বলি, এবং এই ভারতীয় কোম্পানী যাহাতে ভগতের প্রদিদ্ধ বীমা কোম্পানী সমূহের **শীর্ষতাৰ অ**ধিকার করিতে পারে সেঞ্জ প্রত্যেক ভারতবাসীর সহায়ভূতি এবং সাহায্য প্রার্থনা করি।

অমুষ্ঠান পত্রাদির জন্ত নিমের ঠিকানার পত্র লিখুন :--

The Branch Secretary, Oriental Assurance Buildings, 2, Clive Row, Calcutta, or to any of the Company's other Offices as under-noted:—
Agra, Ahmedabad, Ajmer, Allahabad, Bangalore, Bhopal, Bombay, Colombo, Dacca, Delhi Jalgaon, Karachi, Kuala Lumpur, Lahore, Lucknow, Madras, Mandalay, Mangalore, Mombasa Nagpur, Patna, Poona, Raipur, Ranchi, Rangoon, Rawalpindi, Sukkur, Trichinopoly Trivandrum, Vizagapatam

পারেন যে লোকটার মন্তিকের জ্বর বা ত্রেণ ফিবার হইরাছে। পরনিন তাহার সঙ্গিনী যাহাকে বীমার উত্তরাধিকারিনী করা হইরাছিল সে ভাক্তারের নিকট গিয়া বলে যে তাহার স্বামী মারা গিরাছে। এই বলিয়া সে ভাকারের নিকট হইতে মৃত্যুর সার্টিফিকেট আদায় করে কবরের ব্যবস্থাতেও হুর্বভূত্তের আরোজনের ক্রাট ছিল না সে বিবর্ণ অবস্থার সারা নিন শুইরা পড়িয়া পাকে, এবং আত্মীয়ম্মজন তাহার চড়ুর্দ্দিক ঘিরিয়া শোক করিয়া চলিয়া যায়। যথন শ্ববাহকগণ কবরম্থ করিয়ার জন্ম শ্বাধার বহন করিতে আব্দের তথন সে কোনো প্রকারে আপনাকে একটি বাসন র্মাধিবার ভাকের স্কাট্রা শ্বাধারটা

তাহার দেহের ওন্ধনে বালি **পূর্ব করিলা হের**। যথাসময় শ্বাধারটি करतंत्र करा हतः। खन्न ভাহার সঙ্গিনী বীহার টাকা আছায় করে এবং খামী স্ত্রী অতি দূর পলীগ্রামে ৭তক ভাষি ক্রয় করিয়া পরম সথে কাল কাটাইতে থাকে। কিন্ত বিধি একান্ত বাম বলিয়া বেশীদিন তাহাদের অদৃষ্টে এত সূথ সহিল না। অকশাৎ একদিন বীমাকারীর এক বন্ধুর সহিত ভাছার সাক্ষাৎ ছইয়া যায় এবং তিনি ভণ্ড লোকটাকে চিনিয়া ফেলেন গ (भरकार वसुरे कान रहेन। महीर भाष नियान কীবনের প'রবর্ত্তে এখন ভাহারা কারাগারের বন কুঠরীতে দিনাভিশাত করিভেছে।

বিদেশের তুলনার ভারতে বী**মার** অবস্থা

বিভিন্ন প্রকার বীমার মধ্যে জীবন-বীমাব কার্য্য ভারতে ক্রমে ক্রমে প্রদার লাভ করিতেছে। অমি-বীমা, ডল-বীমা, চুরী-বীমা। প্রভৃতি বীমার কার্য্য সম্বন্ধে এক্ষণে কিছু না বলিয়া আমরা কেবল জীবন-বীমা সম্বন্ধেই ক্যেকটি প্রাথমিক আলোচনা ক্রিব।

অকার দেশের তুলনায় আমাদেব জীবন-বীমার কার্যা অতি শৈশব অবস্থার আছে। এই বিষয়টি আমরা ভাল করিয়া ব্ঝিতে পারি, যগন আমরা দেখি যে, আমেরিকার একটা বছ বীমা কোম্পানী 'প্রতিদিন' ও কোটা ৭৫ লক টাকার বীমাপত্ত (Policy) বাহির করে ও দিন 🖦 লক্ষ টাকার দাবী (Claims) পরিবেশধ করে: আমানের সর্বশ্রেষ্ঠ কোম্পানীর বীমা-পত্র বাহির করিবার পরিমাণ করিবার ও দাবী পরিশোধ 5,co, 8,coa 9 বংদরে ষথাক্রনে "এক ৭২,৫৩,৬৬• টাকা মাতা। নিমের তালিকা হইতে आभारतत वीमात আমরা আরও বিশেষ ভাবে তবন্থা উপলব্ধি করিতে পারি--

দেশ লোকসংখ্যা ভীবন-বীমার ইউনাইটেড ষ্টেটন্- টাকা অফ আমেরিকা ১১২ কোটা ২৪,০০০কোটা বুটিশ সাম্রাক্ষ্য ৪২ " ৩,০০০ "

উপরোক্ত তালিকা হইতে আমরা সহজেই বুঝিতে পারি যে, আমাদের স্থান বীমা জগতে কত নিয়ে। কিন্তু আমরা যদি উ তি করিতে চাই, আমরায়দি জগতের সমকে একটা জাতি বলিয়া প্ৰিচয় দিতে চাই, তাহা হইলে বাজনৈতিক অর্থনৈতিক প্রভৃতি বতগুলি প্রতিষ্ঠানের উন্নতি করিতে হইবে, বীমার প্রতিষ্ঠান তাহাদের মধ্যে অক্তম হওয়া বিশেষ প্রয়োজন। পারিবারিক ও অর্থনৈতিক, চুরবস্থা দূর করিতে বীমা অনেক সাহায় করিতে পারে। মনে করুন, কোন ভদ্র-লোককে তাঁহার দৈনিক শ্রম দ্বারা ৫।৭জন লোক-বিশিষ্ট পরিবারের ভার বহন করিতে হয়। তিনি যদি অল্লব্যদে হঠাৎ মৃত্যুমুথে পতিত হন, তাহা ছটলে জাঁহার পরিবারত্ব বাজিগণকে হঠাৎ দারি-দ্যের নির্মান আঘাত পাইতে হইলে। অধিকাংশ ক্ষেত্রে পরিবারস্থ উপার্জনক্ষম ব্যক্তির মৃত্যুদারা শান্তিপূর্ণ ও অছেল পরিবারকেও হুংখের আগারে দেখা যায়। এইরূপে যভ পরিণত হইতে व्यक्ति পরিবারের কট হইবে, তত তাহা সমগ্র আতির একটা অর্থনৈতিক কট বলিয়া প্রকাশ পাইবে। কিন্তু পক্ষান্তরে যদি হঠাৎ মৃত্যুক্তনিত আর্থিক হংশ কট বীমা ঘারা দূর হয় তাহা হইলে অচ্ছল অবস্থা সম্পন্ন লোকের সংখ্যা বৃদ্ধি পাইবে। এই প্রকারে যদি বীমা ঘারা অভ্যুল অবস্থাসম্পন্ন লোকের সংখ্যা বৃদ্ধি পার, তাহা হইলে সমগ্র জাভিত্র অথিনৈতিক উন্নতি সাধিত হয়।

বীমার কাজে এখন আমাদের অনেক বাকি রহিয়াছে। অবশ্র এখনই যে আমরা আমেরিকার ষ্ঠায় কুউকার্য্য হইতে পারিব, তাহা নহে। কিন্তু আমরা যদি বিশেষ চেষ্টা ও বড়ের সহিত বীমার कार्या हानाहे. जाहा इहेटन आमारनत जैविज অবশ্রম্ভাবী। অন্তান্ত সভ্য দেশের लाकमःशा हिमारवरे आनारमत रमन रव मकरमत क्छ. छोटा छेभरत रम्थान इटेशाएछ । यनि विरामय সভ্যবদ্ধ ভাবে ও সভভার সহিত আমরা কার্য। করি, আমাদের সাফলালাভ করিবাব সম্ভাবনা चामित्व। पृष्टीच चक्रभ जामका ८५विट भारे বে, বীমা কোম্পানীর জন্মস্থান যদিও ইংলণ্ডে, তবুঙ আৰু দে এই বিষয়ে আমেরিকার অনেক नीक शिक्षा चाहि। हे:नाखर खर्म स्थानी-विभिष्टे वीमा दर्गान्मानीत समा रत्र ३१७२ औष्टीएम । ইহার বহু বৎসর পরে ১৮৪২ খ্রীষ্টাব্দে আমেরিকায় প্রথম বীমা কোপানী স্থাপিত হয়। কিছ আজ जीए मेरिका বীমা ব্যবসায়ে জগতেব শীর্ষসান

অধিকার করিয়াছে। আজ সমগ্র জগতে বীমার যে কার্য্য চলিতেছে, তাহার শতকরা ৭১ ভাগেরও বেশী আমেরিকায়।

वीमांत कार्या दृहरं खाट्च हानाहरें इंहरन, स्मरभत मर्था एक दानी कर्मानक धारा मश्ताक हाता পরিচালিত এজেন্দী গড়িয়া তুলিতে পারা যায়, তাहात (ठहें। क्तिएं इंहेर्दा वहें वर्षणी असिर्ड कांत्रण धारे त्य. আ বস্তু কের তাঁহাদের কথাতে জনসাধারণের বিখাস হইবে। আজকাল দেখা বার, হরত বে মূবক ২া০ কংকর বেকার ভাবে বদিয়া আছে, ইঠাৎ দে ওকাৰন আসিয়া বীমার উপকারিতা বুঝাইবার তেষ্টা করি ভেছে। ইহাতে সাধারণ লোক বে সংকে বীমার প্রয়োজনীয়তা বুঝিতে চেষ্টা করিবে, তাহা বিশিষ্টা ত বোৰ হয় না। ইহা ছাড়া ৰীমা সম্ভনীয় পত্রিকানি যাহাতে জনসাধারণের মধ্যে বছল প্রচারিত হয়, তাহাও করিতে হইবে। আত্মাল केत्रभ भजिकानि এইत्रभ मश्दत्रत मरशह चारक ! यकः वटन क्षात्रं चाह्य विका मत्न इव ना। व्याचात्र महत्त्रत्र ७ मकन ट्योगेत लाटकत मरधा প্রচারিত হর কিনা সন্দেহ। যাহা হউক, আমা-দিগকে সকল বাধা অভিক্রম করিয়া, উচ্ছল ভবিশ্বতেৰ আনুৰ্শ সম্মুখে রাখিয়া ক্রমে ক্রমে व्यथमत इरेट इरेट ।

অজীর্ণ, পুরাত্রন সন্দী ও কাশী দুর করিতে

পেট্রোফস্

অহিতীৰ

কাণ্টি ইন্সিওরেকের কৈফির ।

মাননীর ন্যবসা ও বাণিজ্য সম্পাদক মহালয় সমীপে—

平利利男,

শিক্ষণিথিত প্রতিবাদটি আপনার বিখ্যাত প্রজ্ঞির প্রকাশ করিলে বিশেষ বাধিত হইব। ক্রাক্তীর প্রতিষ্ঠানের উপর অভ্যার অত্যাচারের বিশদ বিবরণ ইহাতে আছে। আপনার বিখ্যাত প্রজ্ঞির আমাদিগের বক্তব্য বা কৈফিন্নৎ সম্বর্কে কিছু বলিতে চাই। আশা করি একটু স্থান দিন্না মাধিত করিবেন। নিবেদন ইতি—

> বিনীত— মেছর এণ্ড কোং

আদ্ধ কয়েকনাদ যাবং কলিকাতার তুই একটি
সাপ্তাহিক ও মাদিক এই কোম্পানী সম্বন্ধ ভালমন্দ আলোচনার ব্যাপৃত আছেন। "ভয়দৃত"
নামক একটি পত্রিকা পূজার পূর্ব্ধে অকস্মাং বীমা
বিভাগ পুলিয়া এই কোম্পানীর ছিদ্র অহসভানে
অভাবধি নিজেকে ব্যাপৃত রাধিরাছে—ইহার
কারণ কি? যদি কোন স্বার্থে আঘাত না লাগিয়া
থাকে তবে কলিকাভার এত কোম্পানী থাকিতে
আকোশটা কান্টি, ইন্সি-বেলের" উপর পড়িল
কেন? আমাদের সাধারণ বৃদ্ধিতে মনে হয়
যে,—হল্প আমরা উহাদিগকে কোন বিজ্ঞাপন
দেই নাই. কিছা এইজ্বপ কোন স্বার্থে আঘাত

ক্রিয়াছি, অথবা কোম্পানীর স্বীম বুঝিতে না পারিয়া ইহার। আমাদের অব্থা নিন্দাবাদ ক্রিতেচে।

গত এপ্রিলমানে স্থার দেবপ্রদাদ সর্বাধিকারী কত্ ক"কান্টি, ইন্সিওরেশ্যর উৎধারন ক্রিরা সম্পন্ন হইরাছে এবং তদবধি কোম্পানীর পরিচালকবর্গ কতিত্বের সহিত কার্য্য পরিচালনা করিয়া এই অল্ল দিনেই কোম্পানীর সমৃদ্য অংশম্ল্য বিক্রেয় করিতে সমর্থ হুইয়াছেন ও ত্রিশ লক্ষ্ণ টাকা মৃদ্যের শ্রীমা সংগ্রহ কবিয়াছেন। মাক্রাজ, বাঙ্গালোর, ক্রিচীনো-পলী, বেজওয়াদা তিজিয়ানাগ্রাম,কলম্বো, বোশাই, মজাজরপুর, লাহোর, রাম্নোলপিণ্ডি এবং করাচীত্তে ইহার শাখা অফিল ও বর্মা, সিন্নাপুর, আফ্রিক্রা এবং ভারতের সর্বতে ইহার এক্ষেলী আছে। এই কোম্পানীর ডাইরেক্টর বোর্ডেও উপযুক্ত নামজালা ব্যক্তিগণ আছেন। যথা:—

- ১। ভার এ, পি, পাত্র কে, টি। মান্ত্রাঞ্চ গভর্ণমেন্টের ভূতপূর্ব মন্ত্রা ও রাউণ্ড টেবল্ কন্ফারেন্সের সভ্য।
- ২। মাননীয় দেওয়ান বাহাত্র জি, নারায়ণ খামী চেটি দি, আই, ই। মাজাজ কর্পোরেশনের ভূতপুর্বা সভাপতি।
- ু। মিঃ মৃতীক্র মোহন সিংহ। বাঙ্গনার অবদরপ্রাপ্ত জেল। ম্যাজিস্টেট ও কালেক্টর।

- ৪। ডা: এস্. সি, চৌধুরী এম, এ (ক্যাকীব), এল, এল, ডি। বার-এট-ল। রিপণ ল'কলেজের প্রিন্দিপাল ও ইকীরস্থাশন্যাল্ টায়ার ও মোটর কর্পোরেশনের ও জগদ্ধাত্রী কটন মিলের বোর্ড অফ্ ডাইরেক্টর সভার সভাপতি।
- শেঠ লিলারাম হিরানন্দ। ব্যান্ধার,
 গভামিত ও রেলওয়ে কন্ট্রাক্টর এবং প্রোন্
 মার্চেন্ট, পাকুড়।
- ৬। মি: এন্, রাহা। অবসরপ্রাপ্ত ডেপুটি ম্যাকিস্টেট ও ডেপুটি কলেক্টর।
- ৭। মি: জে, আর, কিং। অবসরপ্রাপ্ত মিলিটারী অভিট ইন্সপেক্টিং অফিসর।
- ৮। মি: কে, ডি, লাল।। মেদার্স মেহুর এণ্ড কোম্পানীর জেনারেল ম্যানেজার।

এই কোশানীর ম্যানেজিং এজেন্টস্ মেসার্স মেছর এণ্ড কোং। ইহারাই পরিচালনার কার্য্যভার গ্রহণ করিয়াছেন!

বেশ্পানীর যে স্থীম সম্বন্ধে আলোচনা চলি-তেছে তাহার নাম "থ্রিপ্ট" স্থীম (Thrift Scheme) অর্থাৎ কতকটা প্রতিডেন্ট ফণ্ডের স্থার। প্রায় ত্রিশ বৎসর পূর্বেই ইংলণ্ডে এইরূপ স্বীমের কতকগুলি কোম্পানীর সৃষ্টি হইয়াছিল কিন্ত তাহারা কোম্পানী পরিচালনার খরচ বাবদ কোন ব্যবস্থা না রাথায় কিছুদিন পুরে তাহারা ভ্রম বুঝিতে পারে ও নিয়ম সংশোধন করিয়া কতক বা কাৰ্যা চালাইতে থাকে আর কতক কাৰ্যা বন্ধ করে। আমেরিকাতেও "কান্টি, ইনসিওরেন" স্বীমের মত প্রায় তের হাজার কোম্পানী, বর্ত্তমানে বিশেষ কৃতিভের সহিত কার্য্য করিয়া. দৈশের দরিজ ও মধ্যবিত্ত পরিবারের গৃহ নিশ্বীণ ও আর্থিক স্থবিধা করিয়া দিতেছে। ইনুসিওরেল" কোন্সানী শতকরা এই "থি ট"

কীমে ৬, টাকা হইতে ৭, টাকা চক্রয় কি সাদ দের টাকা কেরৎ নিবার অসীকার নিতেছেন এবং হাজার করা থরচা বাবদ ২০, টাকা হইতে ৩০, টাকা কাটিরা লইবেন, ইহাও বলিভেছেন। কোম্পানীর প্রস্পেক্টাদে এ কথা পরিষ্কার ভাবে লেখা আছে। কোম্পানী যে টাকা আদার করিবনে তাহা নৃতন বাড়ী তৈয়ারী স্বীমে থাটাইবেন ও অক্টাক্ত লাভজনক ব্যবসায়েতেও থাটাইবেন কাজেই লাভ লোকসান হিদাব করিয়া দেখা যার যে, কোম্পানী সাধারণের নিকট টাকা প্রত্যপূর্ণ করিবার যে অস্বীকার করিভেছেন, তাহা সম্পূর্ণকরেণার যে অস্বীকার করিভেছেন, তাহা সম্পূর্ণকরেণার হে প্রস্কার করিভেছেন, তাহা সম্পূর্ণকরেণার বে অস্বীকার করিভেছেন, তাহা সম্পূর্ণকরেণার বিত্ত প্রাটী এদেশে একেবারে নতুন, কাজেই একটু সংশব্ধ লাগে।

এখন 'ভগদুতের" বীমা বিভাগের মহাশয়কে জিজাদা করি যে, তিনি এই দামান্ত হিদাবটা ঠিক করিতে পারিতেছেন একটা নামজাদা (?) পতিকার, বীমা বিভাগের (१) विक मुल्लामक (१) इहेमा व हिमावेंग कि करा যার না? তিনি হিসাবটা বুঝিবার জয় ও विकालन शहराव अन वहवात आभारतत निक्र আ দিয়াছিলেন, এবং আমরাও অতি যত্ত্বের সহিত क्षीमि अक किया छाँहाटक तुसाहेमा निमाहिलाम ; তাহাতেও তিনি উহা বুঝিতে অসমর্থ হওয়ায় উক্ত সম্পাদকের বীমা বিষয়ক অভিক্রতা সম্বন্ধে আনা-দের সন্দেহ হয় এবং তাঁহাকে বীমার অভিজ্ঞতা সম্বন্ধে প্রশ্ন করাম, ভাহার উত্তরে তিনি কিঞিৎ লক্ষিত হট্যা বলেন যে তার এ বিষয়ে অভিজ্ঞতা किছूहे नारे। उथन छाँशांक कीम আশা আমরা তাাগ করি। ইহাতে তাঁহার হোল রাগ, কোম্পানীকে লোক न्यांटक जननक করিবার প্রতিজ্ঞা করে ধরিলেন লেখনীরপ ভার।

আছা-- কিজাগা করি যে, ভার পি. নি, যেরে - তাঁহার ক্রায় সরলপ্রাণ রাবের কাছে লোককে যা' ভা' বলে—নিজের হাতে ইচ্ছামত চিঠি লিখে কি আচার্য্যদেবের সহি করিয়া লওয়া হয় নাই ? যথন চিঠিখানিতে আচার্যাদেব সহি করেছিলেন, তখন চিঠিখানি পড়ে তাঁকে কি শুনান হয়েছিল যে, ভাতে কি সাপ-ব্যাভ লেখা আছে? তারপর চিঠিখানি নিরে নিজহতে উহার নকল করে, কলিকাভার সকল পত্রিকায় প্রকাশিভ করিবার জন্ম অছরোধ করে পাঠান হয় নাই কি? আমরা বিশেষভাবে প্রমাণ পেয়েছি যে, একখানি বাঙ্গলা মাদিক ছাড়া আর কোন পত্রিকা ভগ্নদূত স্পাদকের অভার অভুরোধ রক্ষা করেন নাই। কোন কোন ইংরাজী মাসিক পত্রিকার সম্পাদক-গণের ও গণিতবিদ ব্যক্তিগণের নিকট সম্পাদক ভাষা নিজে গিয়া কি তাঁহাদিগকে যা তা ভাবে স্বীম সম্বন্ধে বলিয়া, অহু ক্যাইয়া প্রীক্ষা করেন নাই ? সেই অঞ্ছ ত' তিনি পত্রিকায় বাহির করিয়া জন্বডফা মারিতেছেন। উক্ত সম্পাদকগণ ও গণিত-विष्राण यथन की मत प्रमुख कक शहिलन, उथन তাহারা সম্পাদকের অরূপ বুঝিতে পারিয়া নীরব इहेरनन धादः मछ निर्मान (य क्लान्नानीत क्लीम সম্বন্ধে কোন সন্দেহ হতে পারে না। কোম্পানীর উপর ভগ্নদুতের রাগ এত বেশী যে, বিনা মূল্যে কলিকাতার দেওয়ালে প্লাকার্ড মারিয়া ও কোম্পা-নীর শাখা অফিদ সমূহে "ভগ্নসূত" পাঠাইয়া কোম্পানীকে থেলো করিতে কিছুমাত্র ক্রটী ক্রিভেছেন না।

অথচ একা "ভগ্নসূত" ছাড়া সকলেই কোল্পানীর স্থামের প্রশংসা করিতেছেন। স্থার দেবপ্রসাদ, ভার পাত্র, মি: এস্, এন. মলিক, निवार्षि, वनवानी, এডভান্স, অমৃতবাজার, नवनकि, व्यानम वाकात, ভোটत्रन, मीপानि, টিচার্ম জারণাল, সমাচার, ইণ্ডিমান বা তারন, ইনসিওরেন্স জারকাল, ইনসিওরেন্স ওয়ারল্ড. हैनिश्वद्रिक ও काहेनाक दिन्छि, वाक्नांत वानी, অবতার, কমার্মিল গেজেট, প্রার অফ্ ইণ্ডিয়া, মাদ্রাক্তের জ্ঞানি, ও ভারতের অসাক্ত পত্রিকা সকলেই স্থীমের প্রশংসা করিয়াছেন। এই সকল বিজ্ঞ ব্যক্তিগণের ও পত্রিকাসমূহের মতাবলী কতক কোম্পানীর নৃতন প্রস্পেক্টাসে দেওয়া আছে— এই সকল প্রশংসা পত্রের প্রতি ভগ্নতুত সম্পাদকের पृष्टि আকर्षः कतिर्<mark>ष्टिशि । धमन कि "(ভाটतक,</mark> দ্বাপালি, ইন্ডিয়ান ইনসিওরেশ জারকাল" প্রভৃতি পত্রিকাগুলি ভগ্নদুভের মন্তব্যের বিরুদ্ধে তীব করিয়া বিশেষ সংসাহসের পরিচয়ও প্রতিবাদ नियाट्डन ।

এগন ভগ্ননূত নম্পাদককৈ জিল্ডানা করি যে, ভারতবর্ধের নীর্বস্থানীয় ব্যক্তিগণের ও সকল প্রসিদ্ধ পত্রিকার সম্পাদকীয় মন্তব্যের কি কোন মূল্য নাই? অনর্থক একটা জাতীয় প্রতিষ্ঠানকে স্থার্থবলে লোকচক্ষে হেয় করিবার চেষ্টা করা ও আচার্যাদেবকে এমনভাবে বিপদাপন করা কি খুব একটা বাহাত্রীর বিষয়? এ বিষয় বেশী বাড়াবাড়ি করিলে হয়ত আসল ব্যাপার প্রকাশ হইয়া পড়িবে, সেটা কি ভাঁদের পক্ষে ভাল হবে? এ বিষয় এখানেই শেষ হ'লে ভাল হয় না কি?

সাধারণের অবগতির জন্ত "ভগ্নদূতের" কতক-ওলি মন্তব্যের প্রতিবাদ নিমে দেওয়া হইল।

"GRACES NEAD"

 ''দেছর কোম্পানী নিজদিগকে বীমা কোম্পানী বলিয়া পরিচয় দেন, কিয় আাদলে উহা বীমা কোম্পানী নহে।"

২। "কাণ্টি, ইন্সিওরেন্দ" নামকরণ ভুল ভূইয়াছে—আসলে উহা বীমা কোম্পানী নহে।

্র । "ক্রোজ্পানীর বোঠ অফ ডাইরেক্টরে প্রক্রজনত বীমা ও ব্যাক্তিং বিষয়ে অভিজ ব্যক্তি নাই।"

্
৪। "এত অল্পানে বার্ড অফ ডাইরেক্টর
কেন পরিবর্ত্তন হইল। অর্থাৎ শৈলেশ রাহা,
আর, এন, ঘোষ ও শেঠ ওন্প্রকাশ কেন বোর্ড
অফ ডাইরেক্টরের পদ ছাড়িয়া দিলেন? উহারা
কি কোলানীর দেয়ার থরিদ করিয়াছিলেন?"

আন্ধাদের উচ্চর

১। মেহর কোন্দানী কোনদিন বীশা কোন্দানী বলিয়া পরিচয় দেন নাই। উক্ত কোন্দানী ব্যাহ্বার, ইন্দিওরেল ম্যানেজারস্ এবং শ্লান্টি, ইন্দিওরেল কোন্দানী"র ম্যানেজিং এজেন্টস্। এমন কোন প্রমাণ আছে কি, যাহাতে কোন্দানী মিথ্যা প্রচার করেন?

২। "কান্ট্রি ইন্দিওরেজ কোজানী" ভারতীয় বীনা কোজানী সম্হের ও সাধারণ কোজানী সম্হের আইন অহ্যায়ী রেজিফ্লীকুত। তা' হ'লে নামকরণে ভুল হ'ল কি করে?

০। মি: কে, ডি, লালা আজীবন বীমা
বিভাগে আছেন ও হিন্দুহান কো-অপারেটিভ
ইন্সিওরেল নোসাইটির করাচী শাথায় তিন বংসর
ম্যানেজার রূপে কর্ম করিয়াছিলেন এবং এই
কোম্পানীকে এত অল্পানিনে এত জ্বত অগ্রসরের
পথে লইয়া যাওয়া, ইছাই তাঁহার অভিজ্ঞতার
প্রত্যক্ষ প্রমাণ। ব্যাহ্মিং সম্বন্ধেও শেঠ ওম্প্রকাশ
প্রভৃতির নাম উল্লেখযোগ্য। তাহা ছাড়া মি: কিং
হিসাব বিষয়ে বিশেষ বিজ্ঞ। অক্সান্ত ডাইরেক্টরগণ্ও উচ্চ রাজকর্মচারী ছিলেন।

৪। শৈলেশ রাহা, আর,এন, থাষ ও শেঠ
ওম্প্রকাশ কোম্পানীর প্রথমবিস্থার ডাইরেক্টর
ছিলেন ও প্রত্যেকেই ডাইরেক্টর হইবার উপরুক্ত
সেয়ার থরিদ করিয়াছিলেন। কিন্তু কোম্পানীর
ক্রুত উন্নতি দেখিয়া স্থার এ, পি, পাত্র, দেওরান
বাহাত্র নারায়ণ স্বামী চেটি সি আই, ই ও রিপণ
ল' কলেজের প্রিকিপাল ডাঃ এন, চৌধুরী
ডাইরেক্টর হইতে সম্মত হওয়ায় এবং কোম্পানীর
উপযুক্ত সেয়ার খরিদ কয়ায় থেছার উপরোক্ত
তিনজন আপনাপন পদ ছাড়িয়া দিয়া বোর্ড অফ

আচার্গ্যদেব কোল্পানীকে গত মে মাসে
যে আলীর্কাণী দিরাছিলেন তাহা "ধাপ্লায় পড়ে"
দিরাছিলেন, পরে উহা ব্ঝিতে পারিয়া প্রত্যাহার
করেন।

(কেম্পোনী শতকরা ৭ হইতে ৮ টাক!
 চক্রাইরি তদসহ টাকা ফেরৎ দিবার অঙ্গীকার
দিতিতেইন, তাহা দেওরা সম্পূর্ণ অসম্ভব। এবিষয়ে
লগুন ও আমেরিকার নজির দুইবা।"

ভাইরেক্টরে এই তিনজনের স্থান করিয়া দেন এবং শেষার থরিদ যেমন করিয়াছিলেন তাঁহাই রানিয়া দেন। আরও উপরোক্ত তিনজনের ভাইরেক্টরী ছাড়িবার প্রধান কারণ যে উহারা কোম্পানীর বেতনভুক কর্মচারী। কর্মচারী বোড অফ ডাইরেক্টরে থাকা কি যুক্তিসকত ?

ে। এবিষয়ে আচার্য্যদেবকে জিজ্ঞাসা করার তিনি বলেন, "বালা আমার কেই দের নাই, বরুং দেখিতেছি যে পত্রিকা বিশেষের লোকই আমার যা' ডা' বলে সহি লইরাছে।" আর প্রত্যাহার পত্র তিনি আজও কোম্পানীকে দেন নাই। তবে "ভয়দ্তের" ব্যাপারে আচার্য্যদেবের নাম লইরা মতলববাল লোকেরা বেরুপ ছিনিমিনি থেলে, তাহা দেখিয়া কোম্পানী খেছার উাহার আনির্বাণী পত্র প্রস্পেক্টাস্ হইতে তুলিয়া দিতে মনস্থ করিয়াছেন।

৬। এবিষয়ে পুর্বে সমস্ত কর্ণাই বলা ইইরাছে। পুনক্লের নিস্পারের্জন। উর্বে "ভগ্নত" যদি আশা করেন বে, কোন্সালীর কার্য্যের ও স্থীমের পুডাফ্পুডারূপে হিদাব গ্রহণ করিতে ও সাধারণের নিকট business secrets out করাইতে, তাহা হইলে ভাহাকেও কোন্সা-নীর সেয়ার হোল্ডার হইতে হয়; মহিলে কোন্সানী সাধারণকে ভাহালের business secrets বলিবে কেন।

শ। এ প্রাণ্ড নিতাক বালকের ক্লার্য। পৃথি-বীর বৌথ কারবার মাত্রেই নামজানে ভাইরেক্টর অহুসন্ধান করে কেন?, মিটিংচর জাঁহাদের কে ক্যবার হাজির হরেছেন ইত্যাদি প্রশ্ন বাহিরের লোকের জানিবার উপায় বা অধিকার আছে কি?

এবার এই পর্যান্ত—পরে বলি জারিও ধার্কা-বাজি হর উপন প্রমাণসহ আরিও কিছু বলিবার ইক্ষা রহিল।

रेष्टिया हेक्ट्रेरिवल् हेनिजिएदिन्न काम्लाना निः

রতের গোরব।

১৯০৮ সালে ছাপিত।

ভারতীয় পরিচালনায় অবিমিশ্র ভারতীয় প্রতিষ্ঠান

কোন ভ্যালুয়েশনেই কোনদিন ঘাট্তি (ডিফিসিট্) না পড়াই ইহার বিশেষত্ব।
ইহার সূচনার তারিখ হইতেই বীমাকারীগণ প্রতি বৎসরই অপ্রতিহত ভাবে লভ্যাংশ (বোনাস)
উপভোগ করিয়া আসিতেছেন।

সালের ৩১শে ডিসেম্বর তারিথের শেষ ভ্যালুয়েশন

অসামাক্ত সাকল্যমণ্ডিত হইয়াছে।

জীবন বীমা ফণ্ডের প্রতি শত টাকায় ১৫ টাকা লাভ (সারপ্লাস্) দেখা গিয়াছে। ২৯ সালে লভ্যাংশ পাইবার যোগ্য সকল পলিসিতেই হাজার করা বার্ষিক ১৫ টাকা হিসাবে বোনাস্ বোগ হইয়াছে এবং উদ্ভের এক তৃতীয়াংশেরও অধিক ভবিশ্রৎ বোনাস্ রিজার্ড ফণ্ডে

মজুত রাখা হটয়াছে। – বিশেষ দ্রপ্তব্য :: –

এই কোম্পানীর সম্বন্ধেই একচ্যারী মিঃ বর্জ ১৯১০ সালের ভ্যালুয়েশনের পর নিম্নলিখিত ব্য দিয়াছেন:—

"ইভিপূর্বে অন্থ কোন জীবন বীমা কোম্পা-ক প্রতিষ্ঠানের তারিখ হইতে চার বংসরের য আসল প্রিমিয়ামের উপর ভ্যালুয়েশন করিয়া নাস দিতে দেখি নাই।"

বিগত ভ্যালুয়েশনের একচুয়ারীর মন্তব্য :—

"ভবিশ্বতে অধিকতর উন্নতির সকল প্রকারই
শা রহিয়াছে।"

মৃত্যুর ভারিথ হইতে দশ দিনের মধ্যে এবং বীমার মেয়াদ পূর্ণ হইবার দিনে সাধারণতঃ দাবীর টাকা দিবার যথাসাধ্য ব্যবস্থা করা হয়।

দাবীর টাকা তিন মাসের অধিক কাল অপ্রদত্ত থাকিলে স্থদ দেওয়া হইয়া থাকে।

স্বত: সংরক্ষণ নীতি—পলিসির সারেগুার ভাালু জমিলে উহা আর বাজেয়াপ্ত হইবার জয় থাকে না। চিরস্থায়ী অক্ষমতার জন্ম বীমাকারীকে পেনসন্ দিবার ব্যবস্থা আছে।

নক্ট পলিসির পুনরুদ্ধারের বিশেষ ছুবিধা আছে
পুর স্থবিধা জনক সর্তে ঋণ দেওয়া হইয়া থাকে।
সকলে সকল অবস্থাতেই সরল ব্যবহার পাইয়া
থাকেন।

মান্দ্রাঞ্চে, বোন্ধাইয়ে, ঢাকায়, পাটনায় ইহার শাখা আছে এবং অন্যান্য স্থানে ইহার এঞ্চেন্টী আছে। এজেন্টীদিগকে উচ্চহারে কমিশন দেওয়া হয়।

একেন্সী, বাৎসরিক হিসাব নিকাশের রিপোর্ট'ও শেষ ভ্যালুয়েখন রিপোর্ট'পাইবার জন্য নিম্ন ঠিকানায় পত্র লিখুন।

সেক্রেটারী ১০২নং ক্লাইভ দ্বীট, কলিকাতা।

প্রাঞ্চ সেক্রেটারী ৬নং পটুয়াটুলী ঢাকা। ত্রাঞ্চ সেক্রেটারী কমিসেরিয়েট বিল্ডিং হর্নবি রোড, বোশ্বাই। ম্যানেজিং ডিরেক্টার ৪৩নং ছারিস রোড মাক্রাজ।

> ব্রাঞ্চ সেক্টোরী ক্টেশন রোড, পাটনা

নীমা-জগতের খবর

আমরা ওনিয়া সুখী হইলাম শ্রীযুক্ত ডি, আর. কুষ্ণমূর্ত্তি এশিয়াটিক গভর্ণমেন্ট দিকিউরিটা লাইফ এদিওবেশ কোম্পানী লি: (Asiatic Government Security Life Assurance Ltd, Bangalore' এব কলিকাতাহ অফিসের (Sub office) এর ম্যানেজার নিয়ন্ত হইয়াচেন। দক্ষিণ ভারতে প্রীযুক্ত কৃষ্ণমূর্তিব নাম স্থপরিচিত। দশ বংসর পূর্বের তিনি সামান্ত বীমা কার্য্যে প্রবিষ্ট হন, এব ক্যানভাগার রূপে এই এশিয়াটকেই শিক্ষানবিশী করেন। আশা কবি তিনি বীমা জগতে দিন দিন আরও উরতি করিতে পাবিবেন।

লাহোরের ভারত ইনসিওরেন্স কোম্পানী ভারতের সর্ব্বিত্ব স্থারিচিত। লালা হরকিষণ লাল এই কোম্পানীর পরিচালকবর্গের সভাপতি। সম্প্রতি একজন ডাইরেক্টব, প্রীযুক্ত কানাইলাল গৌবা, ব্যারিষ্টার, আদালতে এই বলিয়া নালিশ করিয়াছিলেন থে "ভারতে"র তহবিল হইতে কোন কপ অর্থ মেন লালা হরিক্ষণ লাল কিংবা তৎপরিচালিত কোন কোম্পানীকে অথবা কোন ডাইবেক্টরকে না দেওয়া হয়। "ভারত"কোম্পানীর নিয়মাবলীর ৩ডি ধারাতেই তিনি এই আবেদন করিয়াছিলেন। জল সাহেব রায় দিয়া তাঁহার আবেদন প্রাক্ত করিয়াছিলেন। জল সাহেব রায় দিয়া তাঁহার

জন্ম "ভাবতে"র আর্থিক অবস্থা নিরাপদ হইয়া রহিল। এথানে विनिद्या वांथा डांग (य. नाना কানাইলালও"ভারতে"র একজন পরিচালক, লালা হরকিষণলালের সুযোগ্য পুত্র এবং Uncle sham H-H নামক হুধানি বছৰ প্ৰচারিত লেখক। আমরা লালা হবকিষণ লালের নামে নানাকথা গুনিগাছিলাম; খনা যায়,পূর্বে লালাজী এই ভারতবিখ্যাত কোম্পানীব তহবিল হইতে উহার অকান Mill factory ও প্রিচালনার অন্ত कर्यक लक्ष है।क। वाश्ति कतिया लहेबाहित्लन। অব্রু ভারার জন্ম "ভারত" কোম্পানীতে জামিন হিসাবে যথেষ্ট সিকিউরিটিও দাখিল করিয়াছিলেন। আমরা"ভারতে"ব কলিকাতাত্ত মাানেজার মি: টি. এন, গুপু মহাশরের নিকট গুনিলাম যে, সে সমস্ত টাকা আদায়ের সুবন্ধোবন্ত করা হট্যাছে। সুত্রাং জনসাধারণ এব "ভারতে" ঘাঁহাবা বীমা কবিয়াছেন জাঁচারা এবিষয়ে নিশ্চিম হইতে পারেন। বর্তমান অর্থসম্বটের দিনে ভারত ইন্সিওবেন্স কোম্পানীর ভুহবিল ও লালা হবকিষ্ণ ণালের নাম যেভাবে অভীভূত চইয়া পড়িয়াছিল, উপরিউক্ত injunction এর ভুকুম হওয়াতে আর দেরপ হইবাব অবদর পাওরা যাইবে না। আমরা আশা করি. ভারতেব একেন্ট এবং সংগ্রাহকগণ এই স্থবরটুকু मिया डांशास्त्र डिप्स्न पुत বীমাকারীগণকে कत्रित्रां मिर्यन।

শ্রীযুক্ত নলিনীরঞ্জন সরকার পূজাবকাশে কিছুদিন মণ্ডরী বাদ করিয়া উত্তর ভারতের কয়েক शांत हिन्दृशांतत कार्यानि পরিদর্শন করিয়া আসিয়াছেন এবং তথাকার - কার্য্যের স্থবিধা অস্থবিধা সম্বন্ধে নানা তথা নিজে জানিয়া আ'দিয়াছেন। কোম্পানীর কর্ত্তপক্ষীয়গণ মাঝে মাঝে এইরূপ সফরে বাহির इटेटन निटबंद्र ट्रांटिथ कारन (र नकल विषय (मर्था শুনা করিয়া আসিতে পারেন, অপরের মুথে ঝাল থাইলে সে অভিজ্ঞতা সঞ্চয়ের আশা করা যায় না। এইরপ ব্যক্তিগত অভিজ্ঞতা লাভের পর নলিনীবাবু তাঁহার কার্যাপদ্যতি সম্বন্ধে আমাদিগের নিকট যে সকল আভায দিয়াছেন, তাথা অমুষ্ঠিত চুইলে বীমাজগতে বাঙ্গালীর শক্তি ও প্রচেষ্টা কেন্দ্রীভূত হইতে পারে। নলিনীবাবুর আশা, উত্তম ও উদ্দেশ্য সফল হউক - ইহাই আমরা কামনা করি। অটোয়া কন্ফারেন্স সম্বন্ধে ভারতীয় ব্যবস্থাপক সভার কমিটির নিকট সম্প্রতি সাক্য প্রদান করিয়া তিনি ফিরিয়া আদিয়াছেন; এইবার **এই मक**ल विषय छिनि मत्नार्थाश मिरवन ।

নিউ ইণ্ডিয়ার জীবনবীমা বিভাগের সেক্রেটারী ডাক্তার এদ্, দি, রায় সম্প্রতি তাঁহার "ইন্দিওরেন্দ এণ্ড ফাইনান্দ্র রিভিউ" এর অফিসে ভারতীয় সংবাদপত্রসেবীদিগকে এক সার্ক্য-সন্মিলনে নিমন্ত্রণ করিয়া আপ্যায়িত করিয়াছিলেন। সেদিন সমস্ত দিনব্যাপী যে হুর্য্যোগ ছিল তাহাতে আমরা আশা করিতে পারি নাই যে এত লোক সমাগম হইবে। কিন্তু সেই হুর্যোগের মধ্যেও প্রায় সকল স্যাংবাদিক দিগকে উপস্থিত হুইতে দেখিয়া বুঝিলাম যে ডাক্তার রায়ের প্রতি সকলের আকর্ষণ এত বেশী বে ভীষণ হুর্যোগেও কেহ তাঁহার নিমন্ত্রণ উপশ্বেত

করিতে পারেন নাই। জলবোগের পর আমাদের প্রিয়বন্ধ ডাক্তার থিজেক্সনাথ মৈত্র ছায়াচিত্রযোগে তাঁহার ইউরোপ ভ্রমণের বুতান্ত বর্ণনা করিয়া-ছিলেন। সভাগ যন্ত্ৰ ও কণ্ঠসঙ্গীতের ব্যবস্থা ছিল। বন্ধুবর স্থরেশবাবুর ব্যক্তিছের আকর্ষণও ষেমন, নিমন্ত্রিত দিগের জন্ম তাঁহার চিরাচরিত আয়ো-জনের ব্যবস্থাও তেমনি স্থবিদিত। ১৪নং ক্লাইভ ষ্ট্রীট সেদিন মেঘ, বিচাৎ এবং বর্ষা-প্রাবনের জক্ত জনবিরল হইলেও কলিকাভান্থ সন্মিলনে ও সাংবাদিক এবং বন্ধবান্ধবদিগের আনন কোলাহলে ক্লাইভ হীট মুখর হইয়া উঠিয়াছিল। ডাব্রার রায়ের আয়রুদ্ধির দকে সকে আরও বন্ধুবুদ্ধি হউক।

অরাজীয়গের স্থবিখ্যাত মালদী এীযুক্ত হেমন্ত সম্প্রতি 'দিল্লীর Tropical কুমার সরকার Insurance কোম্পানীর বাঙ্গলা দেশস শাখার কার্য্যভার গ্রহণ করিয়াছেন। স্বরাজীযুগের কাউন্সিল গুহে একদিন ভাষার বক্তৃতা স্কাপেক্ষা উপভোগের বস্ত ছিল। আমাদের কাউন্সিল সমূহ এখনও পर्यास वयस्तित्वत जित्विः क्राव हाए। आत किहूरे নহে। কারণ দায়ীত্মলক শাসন ব্যবস্থা কিম্বা জাতীয়তা গঠনের সহায়তাস্চক কোনও রূপ বিধি-वावष्टा लाग्रामद ७ लाहिनामद भटक वावष्टांभक-দিগের যথন কোনও ক্ষমতা নাই, তথন এই সব কাউন্সিলে যতই অগ্নিগৰ্ভ বক্তা হউক না কেন, ফলে কিন্তু কাঁচা রন্তা। স্বতরাং কাউন্সিল গৃহে যাত্রাদলের গ্লাব্যী, ভীমার্জ্জুনী বক্তভার কান ঝালাপালা হইয়া গেলে ভাষার নানারসময়লিত হাভোদ্দীপক উদ্ধাস গুনিবার জন্ত আমরা সকলে উদ্গ্রীব হইয়া থাকিতাম এবং একবেরে ঘানা খ্যানর প্যান্প্যানানির পর হেম্ভ ভারার কল্যাণ

লোক পেট ভরিয়া হাসিরা থুসী হইত! কিন্তু সে সাধের মালসী-মঞ্চ ভালিয়া নিরাছে, ভায়া এখন ''বাঁশী ছেড়ে অসি ধরিয়াছেন।' যেদিন কলাভলার নিয়া ভায়া মন্ত্র আওডাইলেন—

> "এই হাতে নিলাম মাকু এইবার ভাঁা করত বাপু"

সেইদিনই বুঝিলাম যে ভায়ার Pree Lanceগিরির দিন এইবার শেষ হইল। এইবার
ভায়াকে "বঙ্গতিগিরিনিভং"এর ধ্যানে মগ্ন হইরা
নূতন মন্ত্র আওড়াইতে হইবে —

"অথও মন্তনাকারং ব্যাপ্তং যেন চরাচরং রৌপ্যচক্র নামধেয়ং তব্যৈ শ্রীগুরবে নম:।"

ভাষা নাকে কাণে গং দিয়া মালদী মঞ্জলিদের মায়া কোটাইয়া উাহার পূর্বতন অহুরক্তদের বোঝাইতে কুরু করিয়াছেন —

> Money, Money, Money! Brighter than Sunshine Sweeter than honey!

যাক্, এই ত চাই !— পেটে Silver Tonic না পড়িলে কি দেহে শক্তি হয়, না কঠে জোর আসে! ভারার হাতে পড়িয়া Tropical এবার নৃত্রন শক্তি লাভ করিবে এ বিশ্বাস আমাদের আছে। বীমার কাজে তিনি নিউ ইণ্ডিয়া এবং নেট্রোপলিট্যানে হাত পাকাইয়া আসিয়াছেন, স্তরাং এখানে নিজেই যখন কর্ম্মকর্ত্তা তথন নানার্রপ নিষেধ বিধি ও বন্ধনের নাগপাশ হইতে মুক্ত থাকায় তিনি নিজের মনোমত পথে কার্য্য পরিচালনার যথেই স্থযোগ, স্থবিধা ও অবসর পাইবেন। তাঁহার যাত্রাপথ শুভ এবং কল্যাণময় হউক ইহাই প্রার্থনা করি।

ষামর। শুনিলাম, বেঙ্গল মার্কেন্টাইল ইন্-সিওরেঙ্গ কোং লি: (Bengal Mercantile Insurance Co. Ltd.) এর পরিচালকবর্ণের পরিবর্জন হইরাছে। মেসার্স মুখার্জ্জী এণ্ড ফ্রেণ্ড্রস্ (Messrs Mukherjee & Friends) ইহার পরিচালন ভার লইরাছেন। Messrs Mukherjee

वन्द्रक * तारेरकम * तिज्यवात

হাপিত ১৮০৪

আপনারা যে ঘরেরই বাঁধা খরিদদার ১উন না কেন, বন্দুকাদি ব্যবসায়ের লাইনে আমরা সাধারণের স্থৃবিধার জন্ম যে ব্যবস্থা করিয়াছি তাহার স্বার্থকতা সম্পাদনে সাহায্য করিতে অমুরোধ করি ।

আগুতাম দাঁ একাং

ৰন্ধৰ জ্বানা দাঁ বিল্ডিং, ধৰ্মতলা ফ্ৰীট, কলিকাতা। Friend এর আইবুক চিন্তাহরণ বার বীমানগতে স্থানীচিত; তিনি ইতিপুর্বে Unique Assurance Co, Ltd.এ Chief Organiser ছিলেন।ইউনিকে থাকার সময় ব্যাপকভাবে বীমার কাজ সংগ্রহ ব্যাপারে তিনি সকলের তাক্ লাগাইরা দিয়াছিলেন। তাঁহার পরিচালনা পদ্ধতিও Whirlwind Campaign বা ঘূর্ণী বায়র বেগের স্থায় ফত গতি বিশিষ্ট ছিল।

বেশ্বল মার্কেন্টাইলের পরিচালক ব্যবস্থা পরিবর্ত্তনের সঙ্গে সঙ্গে ডিরেক্টর বোর্ডেরও কিছু কিছু পরিবর্ত্তন সাধিত হইয়াছে। বোর্ডের চেয়ারম্যান হইয়াছেন দেশপ্রসিদ্ধ এবং নানারপে নির্ব্যাতিত ও নিগৃহীত অধ্যাপক প্রীযুক্ত নৃপেক্রনাথ বন্দ্যোপাধ্যায়;দেশের বছলোক তাঁহাকে ভালবাসে, শ্রদ্ধা করে এবং বিশাস করে। এইরূপ যোগা- বোগ হওয়ার আশা করা বার যে বেশক মার্কেন্টাইলের বদ্ধ কলাশর এইবার বাঁধমুক হইরা আবার থরস্রোতে প্রবাহিত হইবে। আমরা চিন্তাহরণবাবুর এই নুতন প্রচেষ্টার আমাদের গুডেছা কানাইতেছি।

আমরা শুনিয়া হংথিত হইলাম, হিন্দুখান
কো-অপারেটিভ ইন্সিওরেন্স সোসাইটির মাজ্রান্ধ
শাথা-অফিসের কার্য্যাধ্যক শ্রীযুক্ত পি, রক্ষামী
আরাঙ্গার মহাশরের সম্প্রতি পরলোকপ্রাপ্তি
হইরাছে। মিঃ আরাঙ্গার বীমাজগতে ধপেট
প্রতিষ্ঠা অর্জন করিয়াছিলেন। তাঁহার এই
অকাল মৃত্যুতে দেশীয় বীমাজগত বিশেষতঃ
''হিন্দুস্থান" একজন যথার্থ ক্র্মী হারাইল। আমরা
তাঁহার পরিবারবর্গকে আমাদের আক্তরিক
সমবেদনা আনাইতেছি।

ভাৰতেৰ দৰ্বোৎকৃষ্ট ফ্যাক্ট্ৰী সমূহেৰ প্ৰস্তুত

—পুলোভার—

—শাল—

—উলেন স্থাটিং—

3646-646-

—দোয়েটার—

—আলোয়ান—

—উলেন শার্টিং—

আধানক ডিজাইনের বহু পরিমাণে আমাদের নিকট পাইবেন

দামও সমরোপযোগী বিশেষস্ক্রিথা

कशलाश

ফোন—৬৪২ বড়বাজার ঃ কলেজ্জীট মার্কেট, কলিকাতা

অভৌশ্বা চুক্তির চুম্বক বিবরণ

অটোরা চুক্তি ভারত সরকার কর্তৃ ক গৃহীত হইলে ব্যবসা ও বাণিজ্য বিষয়ে ভারতের বে লাভ লোকসান হইবে সে সহস্কে নানা আলোচনা হইতেছে। ভারতীয় ব্যবস্থা পরিষদে নানা তর্ক বিতর্কের পর এই বিষয়ে অভিজ্ঞদিগের নিংট পরামর্শ গ্রহণ করিয়া ব্যবস্থা পরিষদে রিপোর্ট দাথিল করার জন্তু একটি কমিটা নিযুক্ত হইয়াছিল; বাজলা দেশ হইতে বেক্সল কাশ্রাল চেমার অব

কমার্সের সভাপতি এবং "হিন্দৃস্থানে"র কেনারেল ম্যানেজার শ্রীযুক্ত নলিনীরঞ্জন সরকার এই কমিটীতে সুযুক্তিপূর্ব সাক্ষ্য প্রদান করিয়াছিলেন। সম্প্রতি এই কমিটীর অধিকাংশ সদস্থের মতে সাময়িক ভাবে তিন বৎসরের জন্ম অটোয়া চুক্তি মানিয়া লইবার জন্ম ভারতীয় ব্যবস্থাপক সভার নিকট অন্থনোদন করিয়াছেন। কেবল সার আবদার রহিম, শ্রীযুক্ত রাজু ও হরবিলাস সদ্ধা

— বাস্পার ঘরে ঘরে — কে শোরাম ক টুন মি লে র

গেঞ্জী,মোজা,— ক্ৰেপ, টুইল, ভোৱালে, স্ব্যাল — প্ৰভৃত্তি—

—বদ্ধাদির আদর— তার শ্রেপ্তত্বেরই পরিচয়

রঙ্গিন শাড়ী, ধৃত্তি পপনিন, সার্ট-কোটের নানাপ্রকার কাপড়।

প্রত্যেকটি জিনিষ নিজ কলের স্তার প্রস্তত এবং দরেও দক্ষাপেক্ষা সন্তা

দকল দোকানেই পাওয়া যায়।

মিল :-৪২ নং গার্ডেন রীচ্ রোড, কলিকাতা : ফোন গাউথ, ১২৪৩।

কলিকাতায় নিজম্ব দোকান।

अनः कर्नअग्रानिम द्वीष्ट्रे, क्लान वि, वि, अध्यः अर्थकाः वक्ष्यासात द्वीष्ट्रे, क्लान वि, वि, अध्यः ৮৪নং আগুতোষ মুখাব্দী রোড, কোন নাউৰ ১৫৯২'। পুথক রিলোট পেশ করিয়াছেন। আমরা এই রিপোটের সংক্ষিপ্ত সার এইথানে প্রকাশ করিলাম।

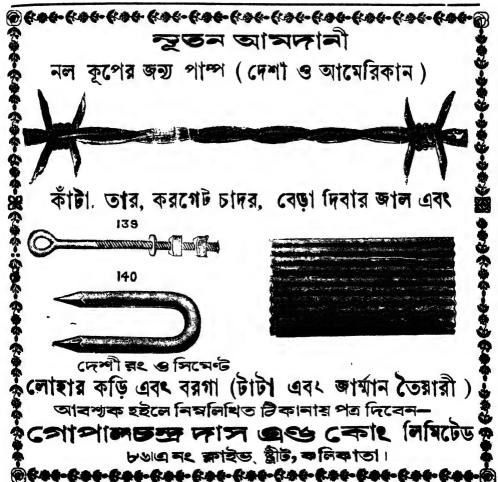
অধিকাংশ সদস্ত যে রিপোর্ট দিয়াছেন তাহাতে বলা হইয়াছে ;—''আমরা যতদূর বিচার করিতে দক্ষ হইয়াছি ভাগতে অটোয়া চুক্তি গ্ৰহণ ভারতের স্বার্থের পক্ষে অমুকূল বলিয়াই আমরা निः मः भवता वित्वहना कति, তবে প্রকৃত ফল কি হয় তাহা পরীকা করা দরকার। আমরা বিশাস করি, এই রিপোটে আমরা যে সকল প্রস্তাব করিয়াছি, তাহা উক্ত পরীকা পরিচালনার পক্ষে আবশুকীয় উপাদান যোগাইবে।" রিপোটে প্রস্তাব করা হইয়াছে, ওক্তমুবিধার ফল সম্বন্ধে পর্য্যালোচনা করিয়া গ্রণ্মেণ্ট একটি বার্ষিক তৈয়ারী করিবেন। আমদানী গুল-স্থবিধার জন্ম ভারতীয় শিল্পব্যবসায়ের কোন ক্তিবৃদ্ধি হইতেছে বলিয়া ভারতীয় ব্যবসায়ীগণ জানাইলে তাহাও তৎসহ বিবেচিত হইবে। তাঁহারা প্রস্তাব করিয়াহেন যে, ক্রমিও অক্যাক্ত বিষয়ে চুক্তির ফল কিরুপে হয় ভাহার বিবরণ সম্বলিত বার্ষিক রিপোট আলোচনা করিবার জন্ত ব্যবস্থা পরিষদের ১৫ জন সদস্য লইয়া একটি কমিটা গঠिত इटेर पावः किमी वावना भविष्ट विर्लाह পেশ করিবেন। অধিকাংশ সদস্ত আরও প্রস্তাব করিয়াছেন যে, চুক্তি অমুধায়ী তিন বংসর কাজ চলিবার পর গবর্ণমেন্ট ব্যবস্থা পরিষদে একটা विष्टृ जिल्ला अनान कतित्वन । छेहा वित्वहना कतिया वावचा भतियन यनि वृत्यन त्य, অব্যাহত রাথা ভারতের স্বার্থের অমুকুলেনিহে, তांश हरेटन भवर्गरमध्ये वाजिन कविवात अन्त আবহাকীয় নোটিশ প্রদান করিবেন।"

সার হরি সিং ও ঞীযুক্ত রক্ত আয়ারের অতিরিক্ত মন্তব্য।

সার হরি সিং গৌর ও এীযুক্ত রক আয়ার অটোয়া কমিটীর রিপোর্টে স্বাক্ষর করিয়া তৎসহ একটি অতিরিক্ত মন্তব্য লিপি প্রদান করিয়াছেন। উহাতে তাঁহারা বলেন যে, তাঁহারা যে সকল তথ্য অবগত হইয়াছেন, তাহাতে এই চুক্তি ভারতের পক্ষে সুবিধাজন > হইবে কি না. তথিয়া তাঁহাদের মনে সংশয় আছে। এইরূপ অবস্থায় তুইটি পতা মনোমধ্যে উদিত হয়,—চুক্তি অহ-মোদন অথবা বাতিল। কিন্তু ততীয় পছা বর্ত্তমানে অধিকতর সমীচীন। উহা হইতেছে এই যে, তিন বৎসরের জন্ত সামশ্বিক ভাবে চুক্তিতে সমতি প্রদান চুক্তি কার্য্যকরী হইবার পর উহার ফল কিরূপ হয়, গ্রর্ণমেন্ট তিন বংদর পরে ভাহা ব্যবস্থা পরিষদে উপস্থাপিত করিবেন। চুক্তি অব্যাহত রাধা বা বাতিল করা উচিত কি না, ব্যবস্থা পরিষদ কর্ত্তক তাহা নির্দারিত হইবে। ইতিমধ্যে ভারতের কৃষি, শিল্প ও বাণিজ্যের উপর চুক্তির ফল ভিরূপ হয়, তৎসম্বন্ধে পরীক্ষা করিবার জন্ত একটি কমিটা গঠিত হওয়া উচিত। গ্ৰথমেন্ট বার্ষিক রিপোটে যে সকল তথ্য সরবরাহ করিবেন. সংশ্লিষ্ট শিল্প ব্যবসায়ের প্রতিনিধিগণের তৎসম্বন্ধে সাক্ষ্য গ্ৰহণ করিবার ক্ষমতা কমিটার থাকা উচিত। চুক্তির উপধোগিতা বা অমুপযোগিতা সম্বন্ধে বাবস্থা পরিষদ যাহাতে বিচার করিতে সক্ষম হন, তজ্জ্জ কমিটীর সামিয়িক রিপোট প্রদান আবশ্রক, যে নকল ব্যক্তির সাক্ষা গৃহীত হইয়াছে তাঁহারাই তথ্যের অভাব স্পষ্টভাবে স্বীকার করিয়াছেন।

বিনা সর্ত্তে গ্রহণ ও সম্পূর্ণক্রপে বাভিল এই হুইরের মধ্যবর্তী পঞ্চা ভাঁহারা অবলম্বন করিবাছেন। মন্তব্যলিপির উপদংহারে বলা হইরাছে,—"বে দেশ ভারতের স্বায়ন্ত্রশাসনের সক্ষত দাবী পূরণে অস্বীকৃত, অথবা যে সকল উপনিবেশ ভারতীয়ন্ত্রণকে সাধারণ নাগরিকের প্রাথমিক অধিকার প্রদান করিতে সন্মত হয় নাই, ভাহাদের সহিত সন্ধির বিরোধিতার আমরা অমনোযোগী নহি; কিন্তু এ সকল রাজনৈতিক বিষয় এবং আমাদের বিবেচনায় বাণিজ্ঞা চুক্তি সম্পর্কে আমরা যে সিদ্ধান্ত করিব. ভাহাকে রাজনৈতিক বিবেচনা দারা আচ্ছয় হইতে দেওরা উচিত নহে। পকান্তবে আমরা আশা করি যে,

বর্ত্তমান সন্ধট সময়ে বন্ধুদ্বের এই ইপিড পরিণামে উপনিবেশ সমূহ আমাদের দেশ ও দেশবাসিগণের প্রতি বন্ধুদ্বের মনোভাব আগগনের প্রীতিপ্রদ ফচনা বলিয়া প্রমাণিত হইবে। গ্রেটবুটেনে ভারতের কোন্ কোন্ পণ্যে শুরু স্থবিধা পাইবে, তাহার আলোচনা করিয়া মূল রিপোটে এইরূপ মন্তব্য প্রকাশ করা হইয়াছে, গ্রেটবুটেন যে সকল পণ্য সম্পর্কে ভারতবর্ষকে শুরু স্থবিধা হইতে বাদ দিয়াছে তাহাতে ভারত বর্ত্তমানে যে বাজার অধিকার করিয়া আছে তাহার অনেকাংশ ভাহাকে হারাইতে হইবে।" সদস্যগণ হৃঃখ করিয়া



ৰলিয়াছেন যে তৃলার বীক্নের উপর শুক্ত শ্ববিধা প্রমন্ত হয় নাই। তাঁহারা এই সম্পর্কে অবিলয়ে দাবী করিয়াছেন। অতঃপর বাবস্থা করিবার উলিখিত হইয়াতে যে.—"বৈদেশিক রিপোটে রাষ্ট্রদমূহের শুক্ৰীতির ফলে ये मकल (मर्म ভারতের ব্যবদা বাণিজ্য প্রদারের আগু বা ভাবী আশা খুব কমই আছে; কারণ ভারতীয় রপ্তানী মালের উপর ভাহারা ভব বৃদ্ধি করিতেছে, পকান্তরে গ্রেটবুটেন তাহার বাজারে ভারতকে ভাছার ব্যবদা বাণিজ্য প্রদারের স্থবিধা ও সুযোগ দিতেছে। গ্রেটবুটেনের বাজার ভারতের পঞ্চে ব্যু ও হারী বাজার।" রিপোটে এইরূপ আশা প্রকাশ করা হইয়াছে যে, ছোট ছোট ভারতীয় শিল্প যাহা শুক প্রাচীরের পিছনে বৃদ্ধিত হইয়া উঠিতেছে তাহা রক্ষা করা সম্বন্ধে অটোয়া শুৰু विन मः कांस मिलाके कियी निरम्ब जारत भनीका করিবেন !

তিনজন সদস্যের পৃথক রিপোর্ট।

সার আবদার রহিম, শ্রীযুক্ত সীতারাম রাজু ও

দেওয়ান বাহাতুর হরবিলাস সদি। তাঁহাদের পৃথক
রিপোর্টে বলেন যে, তুই সপ্তাহ কাল পরীক্ষার পর
ভাঁহারা অধিকাংশ সদস্যের সিদ্ধান্ত—"চুক্তিগ্রহণ
নিশ্চিভর্মণে ভারতের স্বার্থের অন্তর্ক্ত—ইহা

গ্রহণ করিতে সক্ষম হন নাই। উक्त व्यक्षिकांश्य সদত্ত স্বীকার করিয়াছেন যে, চুক্তির যে স্বংশে ভারতে আমদানী পণেরে উপর সম্পর্কে বর্ণিত হইয়াছে, তাঁহারা সেই সম্পূর্ণরূপে পরীক্ষা করিবার পর্যাপ্ত সময় পান नारे। अथि रेश आमात्मत त्रश्रांनी सरवात উপর শুক্ষ স্থবিধা সংক্রান্ত অংশের প্রায়ই প্রয়ো-कनीय । देश नदेश व्यवनात्री महत्न वदः (मरभन স্বতি জনসাধারণের মধ্যে আন্দোলন উপস্থিত হইয়াছে। ইহা হইতে মনে হয় যে, সহকল্মীগণ ব্যবসায়ী মহলের এই অভিমতের উপর তেমন গুরুত্ব আরোপ করেন না। পরিবদ কর্ত্ব এই স্পেশ্যাল কমিটা নিয়োগের অক্তম মুখ্য উদ্দেশ্যই হইতেছে যে, ব্যবসায়ী ও বিশেষক্ষ ব্যক্তিগণের অভিমত নির্দারণ; স্বতরাং এইরূপ অভিমত উপেক্ষা করা আমাদের উচিত নহে विनया विद्या মন্তব্যে বলা হইয়াছে যে, শুল্ক-সুবিধার পরিকল্পনা ভারতের স্বার্থের পক্ষে অহুকুল বলিয়া গবৰ্ণমেণ্ট কতু ক ইতিপূৰ্বে বিবেচিত হয় নাই। হড কার্জনের গবর্ণমেন্ট এইরূপ শুল্ক-পরিকল্পনা অগ্রাহ্ করিয়াছিলেন। অর্থনৈতিক কমিশন ইহার অনুমোদন করেন নাই।

হেড অফিন—ম্যাক্লিয়ত ব্যোত্, লাহের

ভারতীয় ইন্সিওরেন ইতিহানে অস্তুত সাঞ্চল্য ইং ১৯৩২ সালের ১লা মে কার্যা আরম্ভ হয়

১ম মাসে ৩৪১৫০০ ২য় মাসে ৪৫১৫০০ ৩য় মাসে ৫৫১৫০০ ৪র্থ মাসে ৬৫৭৫০০ ৫ম মাসে ৭৩৪০০০ ৬ন্ত মাসে ৯৭৬০০০ প্রভাব এবং প্রন্থিপত্তিশালী একেন্টগণ বিস্তাহিত বিবরণের করু বাঙ্গলা,বিহার, উড়িয়া ও

আসানের আঞ্চ সেক্রেটারীর নিকট আবেদন কল্পন ১০০নং ক্লাইভ দ্বীট, কলিকাডা

ব্যবসা থ বাণিজ্য

বাণিজ্যে বসতে লক্ষীঃ
তদৰ্দ্ধং কৃষিকশ্মণি
তদৰ্দ্ধং বাজসেবাযাং
ভিক্ষাযাং নৈবচ নৈবচ।

ব**স-বীর** [শ্রীকেশব সেন]

(১)
গঙ্গা নদীর তীরে,
টেরিটা কাটিযা শিরে,
দেখিতে দেখিতে ষ্টেশনে আসিছে
হইতে চড়ুদ্দিক,
নরটা বাজিতে ঠিক।
হালাব জনার আসিয়া ঘনার
হইতে হাজাব দিক—
মাট্ফর্মে আসি, সিগ্নাল পানে
চাহিল নির্নিমিখ্।
(২)
পৌ পৌ ঝক্ ঝক্
মহাবব উঠে লোকজন ছুটে
ছাড়ে ধোরা ভক্ ভক্।
বিরি পাশে পাশে লোক ছুটে ত্রাসে

बाब द्वार्थ ठेक् ठेक्।

Cl. P->

হুইসেল হ'ল, গরজি উত্তে সে পোঁ পো খক সক। (0) कौरत य श्राक्तिन লক পৱাণে শান্তি না জানে নাহি আপত্তি ক্ষীণ। জীবন মৃত্যু, পরেব ভূতা চিত্র ভবসা হীন। গঙ্গা নদীব ঘিবি তই তীব কেরাণীব প্রতিদিন (8) সেকেটা বিরেটে---হোপা বার বাব সাহেব-জাদাব उसा (यरकरह इस्टे । কাদেব ভাগ্যে লেট্ এবসেণ্ট मित्नत्र माहिना हुटहे,

কে কানে কি লেখা আছে কার ভালে হাসিটা উঠিল ফুটে ! (t) গঙ্গানদীর তীরে হাওড়া ষ্টেশনে আসি অবশেষে পৌছিল গাড়ী কিরে? প্রাটফর্ম বুক চিরে ঝাঁকে ঝাঁকে প্রাণ পক্ষী সমান ছুটিছে আগু চিরে। দলে দলে সবে ছুটিয়া আসিল গঙ্গার এই ভীরে। কাতারে কাতারে চলে অগণ্য উড়ারে পথের ধূলি, চোপে, নাকে পশে ধূলা, তাই মুখে কোঁচার খুঁটটী তুলি। বাস্, ট্রাম-কার্ চলে চারিপাশে বান্ধাইয়া ভেপুগুলি। দুক্পাত তায় কেরাণী না করে

কাছা-কোঁচা যায় থলি।

শোনেনাক' ধানি—'হঠ্যাও হো' চলে—প্রাণ ভর ভূলি কেরাণী উভার আফিস বেলার সহরের পথে ধূলি। সিঁড়ি দোরে কাড়াকাড়ি কে আগে কে পরে উঠিবে উপরে তারি লাগি তাড়াতাড়ি! (9) লালদীঘি পারে কাতারে কাতারে কেরাণীরা সারি সারি "জয় ভজুরের" কহি সবে ফের্ খুলে বদে পাত্তাড়ি। গৃহ হ'ল নিস্তৰ ! লিখিতে লিখিতে কণ্ঠ শুকায় ছিম হ'রে আসে রক্ত। প্তির হ'য়ে সবে লিখিছে না করি একটীও ক্ষীণ শব্দ। বাংলার বীর—কেরাণীরা স্থির আফিসেতে নিম্তন।

বাঙ্গলার গোরব বঙ্গলক্ষী সোপ ওয়ার্কস

প্রসাধনে—'অগুরু' 'চন্দন' 'প্রীতি' ইত্যাদি। কাপড় চোপড় কাচিতে—'ধোৰী' 'বল' 'বার'।

ভটাচাৰ্হ্য চৌধুরী এ ও কোং ২৮ নং পোলক ষ্ট্রীট, কলিকাতা।

বঙ্গীয় যুবকদিগের জীবিকার্জনের উপায়

(পৃৰ্ব্ব প্ৰকাশিতের পর)

বালকদিগের পক্ষে ইচ্ছাধীন পাঠের ছুইটি বিষয় লওয়াই ভাল, কেননা তাহা না হইলে পরীক্ষার উচ্চস্থান অধিকার করা কট্টকর হইরা পড়ে। পরীক্ষা যথন যোগ্যতা বিচার করিবার জন্ম লওয়া হয়, তথন অন্ত সব সমান বিষয় হইলেও যে যত অধিক উচ্চস্থান অধিকার করে তাহার নির্ব্বাচিত হইবার সম্ভাবনা তত অধিক।

এই বিষয়গুলির পাঠ্যতালিকা মোটামৃটি কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের ম্যাট্রিকুলেশন এবং জুনিয়র কেম্বিজ পরীক্ষার অন্তর্মপ ; কিন্তু প্রশ্নপত্র অধিকাংশহলে পুস্তকগত না হইয়া ব্যবহারিক জ্ঞানের পরীক্ষার উপযোগী হয়; ইহাতে পরীক্ষার্থী-দের শিক্ষানবিশ হইবার যোগ্যতা আছে কিনা তাহা বেশ বুঝা যাইতে পারে। এথানে ইহা বলা দরকার যে পরীক্ষার পূর্বের বিশেষ শিক্ষা না লইলে ম্যাট্রিকুলেশন পাশ অনেক সাধারণ ছাত্র, এমন কি আই-এ. 'পাশ ছেলেদের পক্ষেও ইংরেজী রচনা, পরিমিতি, ছারিং ও ইচ্ছাধীন পাঠের বিষয়সমূহে পাশ হওরা কঠিন হইয়া পড়ে। অপর দিকে ধাহাতে এই পরীক্ষার ব্যক্ত প্রস্তুত হইতে পারে সে উদ্দেশ্যে জুনিরর টেক্নিক্যাল মুলগমূহে ও কুল কাইনালের সারেশ বিভাগে শিক্ষা দিবার বন্দোবত্ত করা হইরাছে।

(২) কলিকাত। শিল্প-বিভালর।—মেকানিক্যাল এবং ইলেক ট্রক্ ইঞ্জিনিয়ারিং কোর্স।
এই কোর্সে ভটি হইতে নিম্নলিখিত যোগ্যতা
থাকা দরকার:—

সেসন আরম্ভ হওয়ার প্রথম তারিথে ছাত্রদের ব্যস ১৬ বৎসরের কম হইবে না।

- (ক) তাহাদের স্থলের প্রবেশিকা পরীক্ষা পাশ হওয়া চাই অথবা (খ) তাহাদের শিক্ষানবিশি বোর্ডের প্রবেশিকা পরীক্ষা পাশ হওয়া চাই।
- (ক) কলিকাতা বা তৎসন্নিহিত কোন
 স্থপনিচিত কারথানায় তাহাদের শিক্ষানবিশ
 হওয়া চাই এবং (খ) ছাত্রগণ যদি প্রথম বৎসরে
 শিক্ষানবিশ পদ লাভ করিতে সমর্থ
 হয় তাহা হইলে তাহাদিগকে প্রারম্ভিক
 শিক্ষা কোসে ভর্তি করা যাইতে পারে। না
 হইলে তাহাদিগকে ক্ল্ল পরিত্যাগ করিতে
 হইবে।

কারথানা সমূহে যথন উনিণ বৎসরের বেশী বয়স্ক কোন শিক্ষানবিশ নেওরা হর না, তথন ছাত্রদের উচিত ঐ বয়সের পূর্সে এই শিক্ষা আরম্ভ করা। যাহারা কোন কারথানায় প্রবেশ করে নাই তাহাদিগকে প্রবেশিকা পরীকা পাশ করিবার পর এই বিভালয়ে ভর্তি করা হয়, কিছ ভর্তির এক বৎসরের মধ্যে তাহাদিগকে কোন কল-কার্থানায় শিক্ষানবিশ হইয়া চুকিতে হইবে; এ বিষরে স্কুলের কর্তৃপক্ষগণও তাহাদিগকে সাহাষ্য করিবেন। জ্লাই মাসের প্রথম সপ্তাহে সেসন্ আরম্ভ হয় এবং মে মাসের শেষ সপ্তাহে প্রবেশিকা পরীক্ষা নেওয়া হয়।

এই কুলের প্রবেশিকা পরীক্ষার ফিস ৫১
টাকা এবং ছাত্র বেতন মাসিক ৮১ টাকা।
আনেক স্থলে কারখানার কর্তৃপক্ষগণ তাহাদের
শিক্ষানবিশদের বেতন স্থলকে দেন। কিন্তু ইহা
ন্মরণ রাখিতে হইবে যে এ বিষয়ে প্রত্যেক কারখানার আপন আপন নিয়ম আছে। যাহারা
পুর্কোক্ত বর্ণিত শিক্ষানবিশি বোর্ডের (উপরোক্ত)
প্রবেশিকা পরীক্ষা দিতে চাহে তাহাদিগকে শিক্ষা

দিবার জন্ত একটা প্রারম্ভিক বা গোড়ার শিকানবিশি কাল আছে। শিক্ষানবিশের উद्धीर्व इहेर्ग तम (य कांत्रशामांत्र कांक करत সেখানে কর্মচারী হিসাবে চুকিতে পারে। অবশ্র পদ থালি থাকিলে ও শিক্ষানবিশের ঐ পদ অহ-ষায়ী গুণ থাকিলেই সে চাকুরী পাইবে উচ্চ যোগাতাবিশিষ্ট শিক্ষানবিশগণকে তিন চারি বংসর শিকানবিশি করার পর বেলল ইঞ্জিনিয়ারিং কলেজে ভর্ত্তি হওয়ার জন্ম প্রত্যেক জুলাই মাসে গৃহীত প্রতিযোগিতামূলক প্রবেশিকা পরীকা দিতে পাঠান হয়। যাহারা তথায় ভর্ত্তি হইতে সমর্থ হয় তাহারা এদেশের সর্ব্বোচ্চ মেকানিকাল ইঞ্জিনিয়ারিং শিক্ষালাভ করিবার স্থযোগ পায় এবং শিল্পসংক্রান্ত কাজে অফিসারের পদ পাইবার যোগ্য হয়।

বাঙ্গালীর চির প্রেয় 🛞 বাঙ্গালীর চির গৌরব

वक्रमक्यो करेन भिन्न निः

মোটামিহি নানারূপ সর্বাদেশকা সকল প্রকার চিন্তাক্ষ্ ক অধিক কাপড় ু পাড় টেক্সই

ত্তেড অফিসঃ—২৮, পোলক ফ্ৰীট, কলিকাতা

ইলেক্টি ক তার লাগাইবার কোস সংগাহে ছর ঘণী করিরা ছর মাসের অন্ত এই কোর্স। এই কোর্সে বৈত্যতিক তার বসাইবার কাল সহজে পুঁথিগত ও হাতে কলমে শিকা দেওয়া হর।

ভৰ্ত্তি

- () ভর্ত্তির তারিখে, শিক্ষার্থীদের বয়স ২ • বৎসরের কম যেন না হয়। কনটাক্টারের বেতনপ্রাপ্ত বা বিনা বেতনের কর্মচারীদিগকে প্রথমে ভত্তি করা হইবে। ক্লাশে ২৫ জনের অধিক লোক নেওয়া হইবেনা।
- (২) পদপ্রার্থীদের ইংরেজী ও প্রাথমিক অঙ্ক শাস্ত্রে কিরপ জ্ঞান আছে তদ্বিষয়ে অধ্যক্ষ মহাশমকে সম্ভষ্ট করিতে হউবে এবং এই উদ্দেশ্যে তিনি একটা পরীক্ষাও লইতে পারেন।

বেতন

অম্বাদিত কোসের (ছর
মাসের) ছাত্রবেতন ৩০ টাকা এবং সাবধানতার জন্ম ১০ টাকা জমা দিতে হয়।
সস্তোমজনকভাবে কোস সমাপ্ত করিতে পারিলে
প্রত্যেক ছাত্রকে পারদর্শীতার একথানি
সাটিফিকেট দেওয়া হয়।

প্লাম্ৰিং এবং সেনিটারি ফিটিং কোস

নিম্নলিখিত তিনটি সর্গু প্রণ করিতে পারিলে ছাত্রদিগকে এই বিভাগে ভত্তি করা হয়:—

- (১) সেসন্ আরম্ভ হওরার প্রথম দিনে তাহাদের বয়স ১৬ বৎসরের বেশী হওরা চাই।
 - (২) ভাহাদের (ক) কুলের প্রবেশিকা

পরীক্ষা অথবা (থ) শিক্ষনবিশি শিক্ষা বোর্চের প্রবেশিকা পরীক্ষা পাশ হওয়া চাই।

(৩) (ক) তাহারা কোন উপযুক্ত কারণানার প্রকৃত শিক্ষানবিশ হইবে অথবা (খ) তাহারা কলিকাতার রেজিটার্ড, প্রাম্বার্ হইবে। এই কোসের প্রথম বৎসরে বদি নির্দিষ্ট সংখ্যক ছাত্র না পাওরা যায় তাহা হইলে স্কুলের অধ্যক্ষ কোন কোন ছাত্রকে উপযুক্ত ২ নং যোগ্যতা হইতে অব্যাহতি দিতে পারেন।

বর্ত্তমানে এই ক্লাশে উদ্ধিপকে বিশ জনের অধিক ছেলে নেওয়া হয় না !

সাধারণত: প্রতি বৎসর ১লা জুলাই তারিথে কোস আরম্ভ হইবে এবং প্রতি বৎসরে তুইটি টার্ম থাকিবে, যথা—জুলাই হইতে ডিসেম্বর, এবং জাহুয়ারী হইতে জুন।

বংসরে ৯৬. টাকা ফি আদার করা হয়।
অন্তমোদিত কোসের বেতনের জন্ম এই টাকা
লাগে। যে সব ছাত্র শেষ পধ্যস্ত না পড়ে
ভাহাদেরও উহা কম করা হয় না। বেতন
প্রতাক মাসে অগ্রিম দিতে হয়।

প্রতাক ছাত্রকে সাবধানতার জন্ত ১০১
টাকা জমা দিতে হইবে। সকল ছাত্রকেই
ক্ নির্মকাহন মানিরা চলিতে হইবে।
শিক্ষানবিশদের বেলায়, দরখান্ত তাহাদের
কারখানার মালিকদের মারফতে আসা দরকার।
রেজিইডি প্রাম্বারগণ ভর্তির সময় তাহাদের
রেজিট্রেশন সাটিফিকেট উপস্থিত করিবে। এই
সম্বন্ধ অক্তান্ত জ্ঞাতব্য বিষর কলিকাতার
শিল্পবিদ্যালয়ের অধ্যক্ষের নিকট হইতে জানা
যাইবে; ঠিকানা ১১০ নং স্থ্রেক্সনাথ ব্যানাজ্ঞী
ট্রীট, কলিকাতা।

কাঁচভাপাভা শিল্পবিদ্যালয়

কাঁচড়াপাড়া স্কলে ইষ্টার্থ **কাঁচপাড়ান্থি**ত কার্থানায হাতেকলমে শিল্প শিক্ষার কাঞ্চ শিক্ষা দেওরা হর। প্রত্যেক বংসর জাতুরারী ও মে মাসে গৃহীত শিক্ষানবিশ ট্রেণিং বোর্ডের প্রবেশিকা পরীক্ষার ফলামুসারে ছেলেদিগকে বৎসরে চুইবার প্রথমখেণীর শিক্ষা-নবিশরপে ভর্ত্তি করা হয়। ১লা জামুরারী অথবা স্থলবিশেষে ১লামে তারিখে ছেলেদের বয়স ১৮ বংসরের অধিক হইবে না এইরূপ হওয়া তাহাদের স্বাস্থাও ভাল হওয়া দরকার। গরীব মেধাৰী ছেলেদিগকেও উৎসাহিত করিবার উদ্দেশ্যে

শিক্ষার প্রারম্ভ হইতেই রেলওরে ভালরূপ ভাতা সাহায্য করে এবং শিল্পবিভাগদারা এই বিদ্যালয়ে বিনা বেতনে পড়িবার স্থাবিধা দের। প্রথম বার্ষিক শ্রেণীতে ভাতার পরিমাণ মাসিক ১৫১ টাকা হইতে আরম্ভ হইরা বাৎসরিক বৃদ্ধি হইয়া ষ্ট্ৰাৰ্ষিক শ্ৰেণীতে মাসিক ৪০ টাকায় গিয়ায় দাঁড়ায়। ইহা ছাড়া থাকা ও থাওয়া থরচ লাগে না। প্রত্যেক স্বলেই কারথানায় ও কলে সস্তোষজনকভাবে কাজ করিলে তবে এই বাৎসরিক বৃত্তিবৃদ্ধি দেওয়া হয়। কারখানার কাজের সময় মধ্যে ফ্রাশ হয় এবং প্রত্যেক শিক্ষানবিশকে সপ্তাহে প্রায় ২২ ঘণ্টা করিয়া ক্লাশে উপস্থিত থাকিতে হয়।

দি ঐলক্ষী কটন মিলস্ লামটেড্

ম্যানেজিং এতজন্টস্ঃ—ক্যাশকাল ট্রেডার্স সিঞ্চিকট লিমিটেড সিলেট (আসাম)

ডিরেক্টরগণ:

১। ডাজ্ঞার বিধানচন্দ্র রাম কলিকাতার মেরর

মি: ডি. পি. খৈতান

সার হরিশহর পাল 91

মি: কে, সি, নিয়োগী এম. এল. এ.

কুমার পি, সি, বরুরা গৌরীপুর

মিঃ বি, সি, গুপ্ত শিগচর

মি: পি,এল, সোম এড ভোকেট, কলিকাতা

রার এন, কে, মন্ডিদার

আসাম কাউ সিলের ভূতপুর্ব্ধ সভাপতি ১৪। মি: আর,দি, কর, উকিল,স্বমিদার (দিলেট্)

ন। মি: আর, এন, চৌধুরী, ব্যাকার এবং জমিদার ১ । রার এস, সি, দত্ত বাহাত্রর সরকারী উকিল (मिल्हे)

১১। থান বাহাত্র দেওবান এ, আর চৌধুতী এম, এল, দি, (আদাম) এবং দিলেট ল্যোকাল বোর্ডের চেয়ারমাান

১२। भिः वि. दक, मान এড ভোকেট, নিনেট

১৩। মিঃ কে, কে, দেন ব্যান্ধার এবং অমিদার, ক বিমগঞ

ম্যানেজিং এজেন্টগণ অত্যস্ত হৃবিধা দরে কারখানা বাড়ী এবং তৎসংলগ্ন জমি আদি ষ্টীমার এবং রেলওয়ে ফ্রেশন কারখানার দরজার সম্মুখেই স্থাপিত। এইরূপ স্থবিধাজনক স্থানে মাটীর দামে কারখানা বাড়ী আদি ক্রেয় করিতে পারায় কার্য্যারন্তের প্রারন্তেই ম্যানেজিং এজেন্টগণ কোম্পানীর কয়েক লক্ষ টাকা বাঁচাইয়া দিয়াছেন। দক্ষ কারিগর এবং মজুরু,যথেষ্ট পাওয়া যায়।

্ এখনও কোম্পানীর অংশ বিক্রয় হইতেছে।

প্রাম্পেন্টাস ও একেন্সীর সর্ভাবির ক্ষম্ম সিলেটে ম্যানেকিং এক্ষেণ্টস বিগের নিকট আবেদন কর্মন चर्या निसंद्र ठिकानाच चकुमदान करून:-

মিঃ পি এন সোম, এড ভোকেট ৬৪١> সাউথ রোড, এক্টালী, কলিকাতা

শিক্ষানবিশি শিক্ষা বোর্ড বার্ধিক পরীক্ষা গ্রহণ করেন; উহা ছাত্রদিগের পক্ষে বাধ্যতামূলক। সম্বেষজ্ঞনকভাবে ছয় বৎসর শিক্ষা সমাপ্ত করিবার পর প্রত্যেক শিক্ষানবিশ কারথানার কর্তৃপক্ষগণ ও শিক্ষানবিশি বোর্ড হইতে মিলিত একথানা সাটিফিকেট পাইতে অধিকারী হয়। ঐ সাটিফিকেটে শিক্ষানবিশের কারথানার শিক্ষার বিবরণ এবং সে কোন্ কোন্ বিষয়ে বার্ধিক পরীক্ষায় উর্ত্তীর্ণ হইয়াছে তাহার উল্লেখ কর। থাকে। কাঁচড়াপাড়ায় চারি বৎসর শিক্ষালাভ করার পর বেক্ষল ইঞ্জিনিয়ারিং কলেজে তুই

গ্রহণ বংসর পড়িরা ছাত্রগণ শেবোক্ত কলেকে

মূলক। মেকানিক্যাল ও ইলেটি ক্যাল ইঞ্জিনিয়ারিং
সমাপ্ত ডিলোমা বা এসোসিয়েটশিপ্ লাভ করিতে পারে।
খানার বেকল ইঞ্জিনিয়ারিং কলেকে প্রবেশকালে যে
মিলিভ পরীকা নেওরা হয় ভাহার ফলাফল অনুসারে ঐ

হয়। কলেকের কর্তৃপক্ষগণ কয়েকটা বৃত্তি দেন। যে
শিক্ষার সকল ছাত্র ডিলোমা অথবা এসোসিয়েটশিপ্
বার্ষিক কোস্ব গ্রহণ করে ভাহাদিগের মধ্যে উপযুক্ত

কর। ছাত্রদিগকে শিক্ষবিভাগ কয়েকটা বৃত্তি প্রদান

চালাভ করেন এবং এই বৃত্তি বেকল ইঞ্জিনিয়ারিং কলেকে

র তই পড়িলে পাওয়া যায়।

বাংলা ও বাঙ্গালীর শিশ্পগোরব "ন্যাস্কো" সাবান ৷



খ্যাশ্খাল সোপ এও কেমিক্যাল ওয়ার্কস লিঃ কলিকা ভা।

শিক্ষা সম্পূর্ণ হইলেই চাকুরী পাওরা বাইবে, এইরূপ কোন নিশ্চরতা নাই; তবে কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের ছাত্রদের ভবিষ্যৎ যেরূপ আশাজনক ইহাদেরও অস্ততঃ সেরূপ হইবে ইহা বলা বায়। এখান হইতে পাশ করিলে কলকারখানায়, রেলওয়েতে, পোর্ট কমিশনরের অধীনে এবং বাংল'দেশ ও অস্তান্ত স্থানের উন্নতিশীল শির প্রতিষ্ঠানে চাকুরী পাইতে পারিবে। গত ছয় বৎসরে যে ৫২জন শিক্ষানবিশ এখানে শিক্ষালাভ করিয়াছিল তাহাদের মধ্যে প্রায় ৪৫ জন ভারতে, বন্ধ-দেশে ও অস্তান্ত স্থানে কোনও না কোন চাকুরী পাইয়াছে এবং মাসিক ৮০ টাকা হইতে ২০০ টাকা পর্যন্ত বেতন পাইতেছে।

বিশেষ দ্রপ্তব্য।—ভর্ত্তির সমন্ন, ভাতার পরিন্দাণ, বন্ধসের সীমা এবং শিক্ষার কাল সংশোধিত স্থিমএ পরিবর্ত্তন করা যাইতে পারে।

খড়গপুতর বেঙ্গল-নাগপুর রেচেলর শিক্ষানবিশদিতগর রাত্রিকালীন শিশ্ববিদ্যালয়।

বৎসন্তে তুইবার এথানে ছাত্র নেওয়া হর, যথা—স্বাহ্মারী ও জুলাই মাসে। যে সকল প্রার্থি শিক্ষানবিশি শিক্ষা বোর্ডের প্রবেশিকা পরীকা পাশ করিরাছে ভাহাদের মধ্য হইজে নির্মাচিত করিরা এখানে ভর্ত্তি করা হর। শিক্ষার্থীদের বরস ১৬ হইতে ১৯ বৎসরের মধ্যে হওরা চাই।

প্রার্থিগণ দর্থান্ত করিলে স্বাস্থ্য পরীক্ষার
কন্ত বেলল-নাগপুর রেলে বিনা মাণ্ডলে থড়াপুর
যাইবার ও আসিবার পাশ দেওরা হর। শিকানবিশ নিবৃক্ত করার সময় এরূপ একটা সর্ভ আছে
বলিয়া ধরা হইয়া থাকে যে তাহারা মনোনীত
হইবামাত্র তিন মাসের কন্ত অহায়ীভাবে তাহাদিগকে কাক্ত আরম্ভ করিতে হইবে, ইহার উদ্দেশ্ত
তাহাদিগকে পরীক্ষা করিয়া দেখা যে তাহারা ঐরূপ
কাক্তের উপবৃক্ত কিনা। ঐ সময় উত্তীর্ণ হইয়া
গেলে শিকানবিশদিগকে যদি উপবৃক্ত দেখা যায়
এবং উভয় পক্ষ সন্মত হইলে, তাহাদিগকে পাঁচ
বৎসরের কন্ত পাকা শিকানবিশ বলিয়া ভর্তি
করা হয় এবং নিম্নলিবিত হারে বৃত্তি দেওয়া
হয়:—

| | মাসিক। | টাকা। |
|---------------|--------|-----------|
| প্ৰথম ৰংস্ত্ৰ | ••• | 22 |
| দ্বিতীয় " | *** | 8• |
| তৃতীয় 💃 | ••• | 84 |
| চভূর্থ " | ••• | ¢ 2 ~ |
| পঞ্চম " | ••• | e1/ |
| | | (ক্ৰম্শঃ) |

পুকুরে মাছ ধরা

[পূর্বা প্রকাশিতের পর

পঞ্ম অধ্যায়

মান্তাজ অঞ্চলে মাছ ধরিবার জারগা

মাঞ্চান্ধ হইতে ৭ মাইল দ্বে রেড্ ফিল্ লেক;
সেখানে লকাল বেলার মোটরে চালিরা গেলে
বিকেল বেলাভেই ফিরিয়া আসা সম্ভবপর হয়।
ইহাতে লেখিয়ো, চিতল, বোলাল হইতে
চেলা পর্যান্ত নানান ধরণের ছোট বড় মাছ পাওয়া
নায়। ইহাতে কখনো জাল ফেলা হয় নাই;
কেননা, তাহাতে পানীয় জল নই হইলা যায়।

নৃত্য স্থক্ষ হটরা ধার। এরপ হলে রোহিত
জাতীর মাছের ঠোক্রাণো সহজে নজবে পড়ে না।
কিন্তু যেদিন আকাশ স্থনীল ও মেঘনিপুক্ত
থাকে, তথন বড় বড় মাছ পাকভাও করা
একেবারে অসম্ভব নহে। তবে বধন হাওয়ার
দৌরাক্ষ্য থাকে না, তধন বড়বড় মাছ ধরা
অসম্ভব নহে।

মাল্লাজ পিণ ল্য পার্কের পুকুরগুলিতে মারাল, ফলি, শৌল, বোরাল, চিতল রোহিত



রাতজেলা মাছ

ভিপ্ দিয়া মাছ ধবিতে গেলে সেরূপ কোনপ্রকার
অনিষ্ট হইবার আশকা নাই। তবে ইহা স্বীকার্য্য
যে নৌকার চড়িয়া দীপের কাছাকাছি ভাল মাছ
দরা বাইতে পারে; কিন্তু নৌকা সব সময়
জ্বোগাড় করা মুস্কিল। ও-দেশী লোকেরা
সাধারণত: তীর হইতে বর্শী দিয়া মাছ মারিয়া
থাকে; কিন্তু ভাহাতে ভোট ভাটি কার্প মাছ
ছাড়া আর কিন্তুই ধরা পড়ে না। এরূপস্থলে
মাছ মারিতে গেলে কর্বাপেকা বড় যে অস্ক্রিধা
অতিক্রম ক্রিতে হয়, তাহা হইতেছে বায়র
দৌরাআ্যা। উল্কে নদীবকে যথন বেগে দম্কা
হাওলা বহিতে থাকে, ভবন কাত্নার ও তাওব-

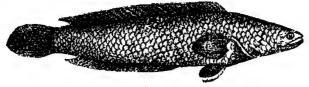
প্রভৃতি মাছ প্রচুর পরিমাণে পাওয়া যার। যথন বর্ধাকালে চারিদিক জলে ভরিয়া যার, তথন মাছ মারিবার প্রকৃষ্ট সমর। আদিয়ারের কাছে সিদাপেট ফার্ম্মের বাঁধ দেওয়া জলে বোরাল, কাত্লা, বোহিত, চেলা, কার্প, ফলি প্রভৃতি মাছও বেশ পাওয়া যায়।

শৌল মাছ ভাৰতের প্রার সর্ব্বতের পাওয়া
যায়। এতদাতীত, সিংহল, বর্মা, চীল, ফিলিপাইল ছীপসমূহেও ইহাদের সংগ্যা কম নহে।
উহার জলোভূমি এবং আগাহাপূর্ণ দীঘিতে
থাকিতে খ্ব ভালবাসে। ইহারা প্রার ও ফিট
কিংবা তদুর্ক লখা হইরা থাকে। আধার থাইতে

ইহারা মোটেই বিলম্ব করে না এবং অনেকের মতে ইহারা ব্যাঙ্কের পরম ভক্ত।

পাপ্তামাছ সিদ্ধ প্রদেশ ২ইতে আরম্ভ করিয়া ভারতের স্বর্জ সিংহল, আসাম, মালয়

পাওরা যায়; ইহার আকার ছর ফিট্ কিংবা তদুর্দ্ধ হয়। ইহা থাইতে মন্দ লাগে না বটে; কিন্তু মাছগুলি বড় পেটুক, যা তা' থাইবার লোভ ইহারা সম্বরণ করিতে পারে না। পাকাস মাছও



শৌল মাছ

উপদ্বীপসমূহ এবং অক্সত্রও পাওরা যায়। ইহার আকার সাধারণতঃ দেড় ফটের মত হয়। বোযাল মাছও ভারতেব সর্বত্র এবং বর্মা ও সিংহলে

বোয়ালের চেয়ে কম পেটুক নছে; ইহাদিগকে বর্মা এবং ভাবতবর্ষের নদী সঙ্গমে প্রচুর পরিমাণে দেখিতে পাওযা যায় দৈর্ঘেও ইহারা ৬ ফিট্

ভারতের সর্ব্বোৎরুষ্ট ফ্যাক্টরী সমূহের প্রস্তুত

- —পুলোভার—
- <u>--</u>गान-
- —উলেন স্থটিং—

- ৡ —সোমেটার
 - —আলোয়ান—
 - —উলেন সাটিং—

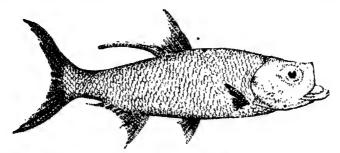
আধুনিক ডিজাইনের বহু পরিমাণে আমাদের নিকট পাইবেন দোমও সমস্যোপতেমাপী বিশেষ স্কবিধা

क्रमालश

ফোন—৬৪২ বড়বাজার ঃ কলেজ ফ্রীট মার্কেট, কলিকাতা

থেবং তদুর্দ্ধ হইরা থাকে। কালা বাউস মাছ পাঞ্চাব, সিদ্ধপ্রদেশ, কচ্ছ, দাক্ষিণাত্য, ডেকান, মালাবার অঞ্চল, ক্লফ নদী হইতে আরম্ভ করিয়া উড়িয়া, বাংলা এবং বর্মা দেশে যথেষ্ট পাওরা যায়। কাতায় মাছ ধরার ছবিধা সম্বন্ধে হুই একটা কথা বলিয়াই বর্ত্তমানে উপসংহার ক্ষিব।

কলিকাতার চিড়িয়াখানার পুকুরে কাতলা, রোহিত, মিরগিল, কাল বাউস, শৌল এবং



ইহা তিন ফিট পর্যান্ত লম্বা হইরা থাকে। যদি কাঁটা থুব বেশী না থাকিত, তাহা হইলে কালা বাউদ মাছ বেশ ক্রচিকর আহার্য্য হইত।

মাছ ধরিবার অঞ্চল

মাছ ধরিণার অঞ্চল সহম্মে মোটামুটি অনেক গুলি কথা পূর্বেই বলিয়াছি। ইহার চেরে বেশী কোন থবর দেওয়া সহজ নহে। অনেকগুলি গুরিগা ব্যক্তিগত সম্পত্তি; সেথানে মাছ ধরিতে গেলে মালিকের অন্তমতি চাই। কাজেই এ সমস্ত ব্যক্তিগত স্থপ স্থবিধার কথা বর্ত্তমানক্ষেত্রে গিনিয়া না আনাই ভাল। আমি শুধু কলি- অক্তান্ত অনেক মাছ পাওয়া ধার। চিংড়ি এবং কাঁকড়ার তো অন্তর্হ নাই।

হাবিলদার, জেনারেল, বিরজো, গীর্জ্জা এবং
লি গুনে দ্বীটের পুকুরগুলিতেও কাত্লা রোহিত,
মিরগিল, চিতল প্রভৃতি মাছও প্রচুর পরিমাণে
পাওরা গায়। লালদীঘি এবং ভারতীর ও
ইউরোপীয় ভদ্রলোকদের বাসস্থানেও অনেক
পুকুর আছে —তাহাতেও মংস্যের সংখ্যা
অপ্র্যাপ্ত। কলিকাতার সহরতলীতেও অনেক
ব্যক্তিগত পুকুর আছে; উহাতে মাছ ধরিবার
অন্ত্মতি পাওয়া অনেক সৌভাগ্যের বিষয়।

(ক্রমশঃ)

অজীর্ন, পুরাতন সন্দর্গ ও কাশী দূর করিতে
পিট্রি ফিস্
অভিতীক্স

লৰণ প্ৰস্তুত প্ৰণালী

সুচীর শিল্প হিসাবে লবণ প্রস্তুত

আমি যথন তদন্ত কার্য্যে ব্যাপৃত ছিলাম তথন কেহ কেহ বলিয়াছিলেন, কুটীর শিল্প হিসাবে লবণ প্রস্তুত করিরা উহাকে ব্যবসার জন্ত চালান দেওয়া যাইতে পারে কিনা! যদি এই ভাবে কাজ আরম্ভ করাই যায়, তাহা হইলে তুইটী বাধাকে ক্ষত্রিক্স কার্যন্ত হইবে। প্রথমতঃ, লবণের উপর শুদ্ধ নির্দ্ধারণ করা চলিতে পারে, বিতীয়তঃ, ১৯০১ সনের ১০ই মার্চ্চ ভারিতের ভারত গভণ-মেন্টের মেনোরেতাম অন্থসারে সরিকটবর্তী প্রামে এই ধরণের লবণ বিক্রম্ম করিতে পারা যাইকে।

কুটার শিবেরর সংজ্ঞা

আমি ইট ইণ্ডিয়া কোম্পানীর আমলের
বেকর্ড খুঁজিয়াও লবণ কুটীর শিল্ল হিসাবে প্রস্তুত
হইত বালয়া কোন প্রমাণ পাই নাই। যদি কোন
পরিবারের লোক বাহিরের লোকের সাহায্য না
লইয়া সহজ প্রাপ্য যন্ত্রপাতির সাহায্যে লবণ প্রস্তুত
করিতে পারে, তাহা হইলে উহাকে কুটীর শিল্প
বিশিল্প আধ্যা দেওয়া যাইতে পারে। আমি
পূর্বেই বলিয়াছি যে সমুদ্র সন্ধিকটবর্তী লোকেরা
ছইটী চাটি (chati) এবং টোভের সাহায্যেই
লবণ প্রস্তুত করিয়া থাকে। ইহাকে বাস্তবিক্ট
কুটীর শিল্প বলিয়া গ্রহণ করা যাইতে পারে।
ইট্র ইণ্ডিয়া কোম্পানীর আমহল লবণ প্রস্তুত
করিয়া জন্ত কবল বে মজুরের প্রয়োজন হইত

তাহা নহে, পরস্ক কার্য্যোপযোগী স্বতম্ভ চুলীও নিক্ষাণ করিতে হইত !

কেন্দ্ৰ গড়িৰার প্রক্ষোজনীয়তা

কুটীর শিল্প হিসাবে লবণ প্রস্তুত করিয়া উহাকে ব্যবহারের কাজে লাগাইতে হইলে একটা কেন্দ্রীর ডিলো বা গুদাম করিবার প্রয়োজনীয়তা ক্ষুভূত হইবে। গৃহে যে লবণ প্রস্তুত হইবে তাহা সন্ধিকটন্থ গ্রামবাসীর মধ্যে বিক্রের করিয়াও বদি বেশী থাকে, তাহা হইলে উহা এইবানে জমা দিতে হইবে। এরপ ধরণের একটা কেন্দ্রীয় ডিপো গড়িয়া তোলা বিশেষ কইসাধ্য ব্যালার নহে।

ৰাজাবেরর অভাব

বোধ হইতেছে, কয়েক বৎসর ধরিয়া সমুদ্র সমীপবৰ্তী অঞ্চলে লবণ এই ধরণে প্রস্তুত হইয়া চুপে চুপে বিক্রয় হইতেছে। ১৯০০ খুষ্টাব্দের কৃষি বিবরণীতে দেখা **ৰাইতেছে** যে এইরূপে वकीय গভর্ণমেন্টের প্রস্ত হইয়াছিল। লবণ, গাঁজা প্রভৃতি বিভাগের হিসাবে দেখা যাই-তেছে যে, মাঝে মাঝেই এই ধরণের লবণ প্রস্তুত করার সংবাদ কর্তৃপক্ষের গোচরে আসিতেছে। कारकहे वाका बाहेल्डह य, এउमक्त कृतिव শিক্ষ হিসাবে লবণ প্রস্তুত করিয়া নিজের চাহিদা মিটাইতে পারে। এই ছাতীত, এই প্রকারে লবণ তৈয়ার করা আর নিষিদ্ধ নছে। যাহাতে এই সমন্ত লবণ একত্রীভূত করিয়া দ্ববজী স্থলেও পাঠান ৰাইতে পারে তাহারও ব্যবস্থা করিতে হইবে।

মজুরের কথা

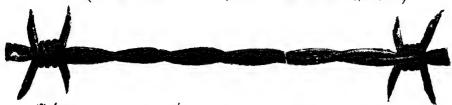
স্থানীয় শোকের মধ্যে বাহারা মাছের কার-বার করিয়া থাকে, তারা ছাড়া সকলেই প্রায় ধান্ত চাষের উপর নির্ভর করিয়া থাকে। ডিসেম্বর মাসের ঐদিকে ধান কাটা শেষ হইরা বায়; কাজেই জাম্বারী হইতে জ্ন মাস পর্যান্ত অধি-কাংশ ক্ষকই বেকার বসিয়া থাকে এবং এই সময়ই লবণ প্রস্তুত করার পক্ষে প্রশন্ত। আমি সরকারী এবং বেসরকারী লোকের মুথে শুনিয়াছি বে, এই সমরে তাহারা ভিন আনা পারিশ্রমিক লইরাও কাজ করিতে স্বীকার করিয়া থাকে। ইহাতে মজুরের পারিশ্রমিক ব্যক্তীত আর বেশী কিছু থরচ না হইলেও আমার মনে হর যে ২০।২৫ মাইল দ্রবর্তী স্থলে এই লবণ কেন্দ্র হইতে চালান দেওরার সন্ভাবনা খুব কম।

সভৰ্কভা

কুটীর শিল্প হিদাবে লবণ প্রস্তুত করা আইন-দিদ্ধ হওয়ায় উহার জক্ত কোন প্রকার গুরু দিতে হয় না; দল্লিকটবর্ত্তী গ্রামাদিতে বিক্রয় করার জক্তও কোন প্রকার জবাবদিহী দিতে হয় না।

সূত্ৰ আমদানী

নল কূপের জন্ম পাম্প (দেশী ও আমেরিকান)



কাঁটা, তার, করগেট চাদর, বেড়া দিবার জাল একং



140



(मगी दः ७ मिर्मिण



লোহার কড়ি এবং বরগা (টাটা ও জার্মান তৈয়ারী)

আৰশ্যক হইলে নিম্নলিখিত ঠিকানায় পত্ৰ দিবেন—

সোপালচক্র দাস এও কোং লিমিটেড

৮৬।এ নং ক্লাইভ প্লীট, কলিকাতা।

এই প্রকার স্থবিধার লবণ প্রস্তুত করিয়া বাহাতে কেহ বাহিত্তের বাজারে বিক্রয় করিতে না পারে, সেদিকে নজর দিবার আবশুকতা রহিয়া গিয়াছে।

গন্তর্গতমণ্ট কুটীর শিক্ষের বিরোধী নতে

লোকের প্রবল ইদ্ধা আছে যে গভর্ণমেণ্ট লবণকে কুটার শিল্প হিসাবে প্রস্তুত করিতে দাহায্য কক্ষন। ব্যবসায়ের হিসাবে ইহা সফল হইতে পারে কিনা ভাহার জক্স ভীরস্থ তুই একটি স্থলে পরীক্ষা করিয়া দেখা প্রার্থনীয়। এভব্যভীত উক্ত অঞ্চলের লোকেরা যাহাতে লবণ প্রস্তুত করিয়া সেখানে বিক্রেয় করিতে আসে, ভাহার জক্সও উৎসাহ প্রদান করিতে হইবে। যাহাতে ন্ন চুরি হইয়া কিংবা বৃষ্টিতে ধুইয়া না যায়, ভাহার জক্স ভাল ইমারৎ ভুলিতে হইবে। গভর্ণমেণ্ট মদের আড়তের আকার যেমন, ইহাও সেইরূপ হওয়াই বাহ্মনীয়।

প্রহরী

আমি গ্রন্থনিটকে এই পরীক্ষার ভার গ্রহণ করিতে বলি না। কেননা, যদি উক্ত উত্থম সকল না হয় তাহা হইলে জনসাধারণ কেবল সমা লোচনাই করিতে থাকিবে। গ্রন্থনিট কেবল-মাত্র গুলামে কর্মাচারী নিষ্কু করিয়া রাধিবেন; ইহাতে উক্তহল হইতে লবণ বিনা শুদ্দে চালান হইতে পারিবে না। এই খরচের ভার বিশেষ আমদানী ফণ্ড হইতে মিটানো ঘাইতে পারে; যদি উক্ত উদাম সফলই হয়, তাহা হইলে উহার ব্যয় গুদামের লবণের উপর শুক্দ ধরিয়াই ঠিক করিয়া লইতে হইবে।

वार

কি মূল্যে লবণ বিক্রন্ন করিতে হইবে, তাহাও কাঁথির দৃষ্টাস্থে স্থির করিতে পাঞা ঘাইবে। কলি-কাতা হইতে আমদানী লবণ প্রতি সের ৴০ আনা

বন্দুক * রাইফেল * রিভলভার

. স্থাপিত ১৮৩৪

আপনারা যে ঘরেরই বাঁধা খরিদ্দার হউন না কেন, বন্দুকাদি ব্যবসায়ের লাইনে আমরা সাধারণের স্থবিধার জন্ম যে ব্যবস্থা করিয়াছি ভাহার স্বার্থকতা সম্পাদনে সাহায্য করিতে অনুরোধ করি।

আশুভাষ দাঁ একাং

ব্দুকওয়ালা

দাঁ বিল্ডিং, ধর্মতলা ফ্রীট, কলিকাতা।

किश्वा / ८ भवना हिमाद्य भूठ्वा विक्रय हव। অর্থাৎ প্রতি মণের দাম পড়ে ২॥০ আড়াই টাকা হটতে ০/ আনা। কলিকাভা হইতে স্থানা-স্তারিত করার বার হিসাব করিলে দেখা ঘাইবে বে. বিক্রেতার মণপ্রতি এ আনা কিংবা। আনা করিয়া লাভ থাকে। যদি ধরিয়াই লওয়া যার যে চারি আনা করিয়া লাভ থাকিবে তাহা হইলে অপেকাকত খারাপ লবণের পাইকারী দাম পড়িবে ২। - টাকা করিয়া এবং ভাল লবণের দাম পড়িবে ২৮% আনা করিয়া। লবণের উপর :॥/• আনা করিয়া যে শুক্ত ধরা আছে, তাহা বাদ দিলে নিম্নতর স্তরের লবণের জন্ত ॥১/০ আন৷ এবং ভাল লবণের অন্য ১١/০ আনা করিয়া ধরিতে হইবে। ইश হইতে বেশী খরচ পড়িয়া উহা বাহিরের লবণের সঙ্গে প্রতিযোগিতা করিতে পারিবে বলিয়া আমার মনে হয় না। বস্তঃ হানান্তরিত করিবার ব্যয় প্রভৃতি বিবেচনা করিলে মনে হইবে যে উক্ত লবণ প্রতি মণ অন্ততঃপক্ষে আট আনা হিসাবে ধরিলে তবে ব্যবসা হিসাবে मकल ब्रहेरव ।

স্থানীয় নূনের দাম-

গান্ধী-আরউইন প্যান্তের স্থ্রিধা লইরা, আনেকে লবণ প্রস্তুত করিয়। কাঁথির বাজারে বিক্রের করিত। ইহাতে প্রতি সেরের দাম পড়িত তিন পরসা অর্থাৎ মণের মূল্য পড়িত ১৮০/ আনা হিসাবে। মনে রাখিতে হইবে, ইহাতে কোন প্রকার শুদ্দ দিতে হইত না। এত সন্তা দামেও এই লবণের বেশী কদর হয় নাই; আনেকেই বলিরাছিল যে আমদানা লবণের তুল্য স্থাদবিশিপ্ত করিতে হইলে ইহাকে বেশা পরিমাণে ব্যবহার করিতে হইত। কেননা, কাঁথির নিকটবর্ত্তী

স্থানে যে লবণ প্রস্তিত হয়, তাহাতে সোডিরাম ক্লোরাইডএর পরিমাণ ৮৪%; ম্যাগ্রেসিয়াম ক্লোরাইড্ও সোডিয়াম সালফেট্এর পরিমাণও এত বেশী যে, উহার জন্ত লবণ তিক্ত হইয়া উঠে। কিন্তু দেখা যাইতেছে যে, এই নূন বিশেষ যত্ন সহকারে প্রস্তুত হয় নাই, নতুবা সুন্দরবন অঞ্চলে বেশ ভাল লবণই পাওয়া যাইতে পারে। আমরা বিশ্লেশ সাহায্যে এই সিদ্ধান্তে উপনীত হইয়াছি।

পরীক্ষণের ক্বভকার্য্যভা

সতন্দহজনক

यमि भतिका । वाश्र वाश्र य समद्रवन অঞ্লের মত লবণ সক্রিই পাওয়া যাইবে, তাহা হইলেও আমার মনে হয় না যে এই পরীক্ষণ ক্রিয়া বিশেষ স্থফল প্রসাব করিবে। আমি অমুসন্ধান করিয়াছি তাহাতে দেখাযাইতেছে যে একজন লোক সারাদিন পরিশ্রম করিয়া ৩।৪ সেরের বেশী লবণ প্রস্তুত করিতে পারে আমরা হয়তো স্বীকার করিয়া লইতে পারি যে. গুহের চুলীতেই এই কাজ সমাপ্ত সেজক কোন বেশী ব্যয় করিতে **इ**टें(ब ব্যবসায়ীরা এই শ্রেণীর লবণের জন্ম ॥ আনার त्वी मित्र विषय् मत्न इय ना ; काटक है अक मन লবণ প্রস্তুত করিতে হুইলে অন্তত:পক্ষে দশদিন খাটিতে হইবে। দেখা যাইতেছে যে, ইহাতে নুনওয়ালার দৈনিক আয় হইবে মাত্র ৯৬ পয়সা, ॥• আনার বেশী দামে বিক্রয় করিতে না পারিলে াঠ আনা করিয়া লাভ হইবে না। দৈনিক কতথানি মাল প্রস্তুত হইতে পারিবে, তাহা কোন প্রমাণের উপর নির্ভর করিয়া লিখিত হয় নাই : যাহা বলিয়াছি তাহার চেয়ে বেশীও হইতে পারে। সমস্তই লোকের উত্তম এবং লোগা জলের শক্তির উপর নির্ভির করে।

পরীক্ষণাঞ্চল -

ন্ত্ৰনীয় অনুসন্ধানে বোঝা যাইতেছে যে, প্ৰতি মাটল লবণাক্ত দৈকতে মাসিক ৪০০।৫০০ মণ লবৰ প্ৰস্তুত হইতে পারে। কিন্তু সারণ রাখা উচিৎ যে ইহা তথনই সম্ভবপর হইবে যথন বিস্তৃত লবণাক্ত ভূমি পাওয়া যাইবে এবং নূন প্রস্তুত করিতে নিযুক্ত লোকেরা কিছু উত্তম লইয়া কাজ করিতে থাকিবে। আরো বেশী পরিমাণ লবণ পাওয়াও অসম্ভব নহে। যেখানে লোণ। মাটা বেশা. বেমন, কাঁথির সন্ধিকটন্ত শোলাথালের প্রিম-সম্ভৰত: পুরুষোত্তমপুর, প্রোক্তর মোহানা, তাজপুর, ভেৰীখান খালের মন্দ্রমণি প্রভৃতি জায়গা—এসব স্থলে বেশী ঘাটবার্ট কথা। বালেখরের লবণ পাওয়া সমীপ্রত্তী বুড়াবাল: নদীর মোহানাও এই প্রসঙ্গে উল্লেখযোগ্য ; এখানে লোকের বসতি খুব বেশা নহে বলিৱাই একট অস্কুবিধা আমি চটুগ্রাম হইতে পুরী পর্যান্ত সমস্ত জারগা খুৰ ভালক্ৰপে ঘূৰিয়া দেখিবার স্থােগ পাই নাই; कार्टि डेशदा य ममछ श्लात डेल्लंथ कतिया छि. জাহার চেরে স্থবিধাজনক স্থানের আবিষ্ঠার হওরাও অসম্ভব নহে। পরীক্ষায় সফলতার জন্ত চাই বিস্তৃত ভূভাগ, স্থানাম্বরিত করিবার স্থবিধা এবং লোকের ঘনবসতি।

প্ৰতথাৰ ব্যয়-

যাহাতে চোরাই লবণের ব্যবসা না চলে ঠাহার জন্ম ঘাঁটিছে ঘাটিতে প্রহন্তী মোতারেন করিতে হইবে। ইহার জন্ম কত ব্যয় হইতে গারে তাহা বলা শক্ত; কেননা সমস্তই নির্ভর করিবে স্থানীয় অবস্থার উপর। এতবাতীত,

প্রতিবংসরে এ৪ মাসের বেশী নুন এছত করা-**हिन्दि ना : कांद्विहें बद्दश्याद जबद खत्नक खहाती** কর্ম্মভারী গ্রহণ করিতে হইবে। আমরা ধরিয়া লইতে পারি যে শুদাম পিছ ২০০ টাকা করিয়া वाय इटेरव: हेडांब कम इटेरव विश्वा मत्म इस मां। মাল্রাজ লবণ-কর বিভাগে একটা নিরম আছে বে. ফাাক্টরী হইতে রপ্তানী লবণের উপর যে ধার্যা আছে, তাহার দশ পার্দে উত্তর বেশী যদি श्राहती त्राधियात कहरे यात हत, जाहा हरेल ফ্যাক্টরীর পাওনাদারকে বাকী টাকা দিতে হটবে। দশ পাসেণ্টের কম বার হটলে উহার ভার গভর্গমেন্টেই বহন করিয়া থাকে। যদি ঐ রকম নিয়মই প্রবর্ত্তিত করা হর, এবং প্রতি-राधक केशांत्र कारणधन कतिवात कक यनि अनाम প্রতি ২০০, টাকা করিয়াই ব্যয় হয়, তাহাহইলে काकितीत मानिकाक প্রহরা বায় হইতে মুক্তি পাইবার জন্ম ১১০০ মণ লবণ প্রস্তুত করিয়া २००० होका कर मिट्ड ब्हेट्य। वाबमादक गरुन कतिए बहेरन कालिती कर्का क्षांकिती कर्का বায় হিদাবে বেশী অর্থ দিতে পারিকেন না: গভর্ণমেণ্টও যে এতৎসম্বন্ধীয় নির্মগুলি আংগ্র সহজ করিতে পারিবে, তাহাও ধারণা হয় না।

দৈকতাঞ্চলের অধিবাসীকে এই সমস্ত তথাগুলি ভালরূপে ব্যাইরা দিতে হইবে। নতুবা অস্কুভূ ভাগে চোরাই মাল রপ্তানী বাড়িবে বই কমিবে না। যদি পূর্বোক্ত সিদ্ধান্ত সমূহ মিটাইবার ক্ষমতা নৃতন ফ্যাইরীর না থাকে, তাহা হইলে সমস্ত চেষ্টাই বুণা হইবে। তই বৎসর পরীক্ষা করিলেই সমস্ত বাাপারটি পরিস্থার হইয়া আসিবে। যদি এই সমরের শেষে দেশা বার বে ক্যাইরীর মাল স্থানা মত করে বাজারে কাটাইতে পারা বাইবে, তথন সন্ধ্যাঞ্চলের স্থলে হলে অসংখ্য কার্থানা গড়িয়া উঠিতে পারবে।

অভৌরা চুক্তির চুম্বক বিবরণ

[পূর্বপ্রকাশিতের পর]

অত:পর তাঁহারা সার জর্জ স্থারের বকুতা হইতে অংশ বিশেষ উদ্বত ক্রিয়া বলেন,— 'ভারতের অমুকুলে ব্যবসায় স্থবিধা অধিক প্রদন্ত না হইলে ভারতবর্ষ বৃদ্ধিত চাহিদ। অমুবায়ী মাল যোগাইতে সক্ষম হইবেনা। স্মরণ রাখিতে হহবে যে, বৃদ্ধিত মাল যোগাইতে সক্ষম হইতে ভারতীয় কুষ্কগণের অনেক সময় লাগিবে। व्यविशेश्म अल्लाम नृजन क्रमि महरक हारवत्र त्यांशा করা যায় না এবং জোত সকল এত গভবিগ্র যে. বৈজ্ঞানিক উপায়ে কৃষির পরিকল্পনা কার্যাকরী করাও শক্ত। পকান্তরে বুটেনের ভায় সুগঠিত ও উপযুক্ত যন্ত্ৰপাতি সমন্ত্ৰিত দেশ বন্ধিত চাহিদার অমুরণ সহজেই মাল যোগাইতে পারে। কিন্ত মূল রিপোটে স্বাক্ষরকারী অধিকাংশ স্বস্থাই ভারতের প্রকৃত অবস্থার প্রতি মনোযোগ প্রদান করেন নাই।"

অতঃপর সার আবদার রহিম ও তাঁহার
সহকলী ছার বলেন, ভারতের যে সকল পণা
একচেটিয়া বা বৃটিশ সাম্রজ্যের মধ্যে যে সকল
পণ্য সম্পর্কে ভারতের তেমন কোন প্রতিছলী
নাই, ভারতে রপ্তানী পণ্যের মধ্যে সেই সকল
পণ্যই অধিক। এই সকল পণ্য সম্পর্কে শুক্
স্ববিধা প্রদানের কোন মূল্য নাই। টাকার
সহিত পাউপ্তের দর বাঁধিরা দেওরার কলে গত

১১ মাসের মধ্যে বুটেনে প্রায় এক শত কোটি
টাকার স্থা রপ্তানী হইরাছে। ইহার ফলে যে সকল
দেশে স্থানা প্রচলিত আছে সেই সকল দেশের
সহিত ব্যবসাবাণিজ্য সম্পর্কে ভারতে ক্রেমণজি
আরও থকা হইয়াছে।"

ভারতের রপ্তানী পণ্য।

রপ্তানী পণ্য তালিকা পরীকা করিরা তাঁহারা বলেন যে, গ্রেটবৃটেনের বাজারে ভারতের প্রম, কশিয়ার কথা ছড়িয়া বিলেও আষ্ট্রেলিয়াও কানাডার সহিত প্রতিযোগিতার পারিয়া উঠিবে কিনা সন্দেহ। রেলের মাণ্ডল, অবস্থা আরও নৈরাশ্রজনক করিয়াছে।

চাউল

চাউল সম্পর্কে তাঁহারা বলেন যে, ভারতও ব্রহ্মে যে চাউল উৎপন্ন হয়, তাহার শতকরা ৫ডাগ রগুানী হয়, স্মতরাং গ্রেটবুটেনের বাজারে শুজ-স্মবিধা প্রদান ফলে ইংলণ্ডের ক্ষতি সামাক্তই হইবে। নারিকেল তৈল সম্বন্ধে তাঁহারা বলেন যে, গ্রেট বুটেনের বাজারে উহা তেমন উল্লেখ-যোগ্য নহে।

তিসি

ভিনি সম্বন্ধে ভাঁহারা বলেন বে, শতকরা ১০ টাকা ওব-বৃদ্ধির অকরার গজ্পন করা আর্জ্রেন্টা-ইনের পক্ষে শক্ত হইবে না। ভারতে কৃষির অবস্থা ধেরূপ ভাহাতে উহার প্রনারের আশা ক্ষমুরপরাহত।

কাফি

কাফি চাষ প্রদারের সম্ভাবনা থাকিলেও শুদ্ধস্থবিধা বিশেষ মূল্যবান হইবে; কারণ ইহার
প্রবেল প্রতিহন্দী সহিয়াছে বুটিশ পূর্বে আফ্রিকা।

চীনা বাদাম

চীনা বাদাম সম্পর্কে উছারা বলেন বে, ভারতে উৎপর চীনা বাদামের শভকরা ৬ ভাগা মাত্র এটি বুটেনে যার এবং অস্তান্ত দেশ শভংরা ৫ বির ১০ ভাগা গ্রহণ করে। গ্রেট বুটেন আর হরত শতকরা ৬ ভাগা লইতে পারে; ইহার অধিক প্রয়োজন ভাহার নাই।

পাটজাত দ্রব্য

পাটজাত দ্রব্য সম্পর্কে তাঁহারা বলেন হে, ভারতের প্রধান বাজার হইল মার্কিণ যুক্তরাই ও

9-949 (44-(44-(46--34)-34)64(46-64-646-646-44)

ভারতের প্রাচীনতম বীমা কোম্পানীতে যোগবান করুন।

বম্বে মিউচিয়াল

नाईक अभिरुद्ध स्म (मामारे हैं निभिट्छेड

স্থাপিড- ১৮১৭ সাল

সোসাইটির বিশেষত্র:--

- ১। প্রিমিয়ামের লার মাঝারী
- ३। श्रक्तिमित मर्ख मक्त मत्रन এवः **ऐ**क्षेत्र
- ৩। আর্থিক অবস্থা অতুলনীয়
- 8। কারণ বিশেদে পলিদির পরিবর্তন
- शारी छाटत ज्याचन क्टेटल छाडान वावना
- ভ। প্রত্যেক পলিসি হোল্ডারকে বোনাস দিবার গ্যােরান্টি
- । যাবভীয় সম্পত্তি ও লভ্য বীমাকারীদেরই
 প্রাপ্ত ।

প্রতি বংশ্র ১০০০, টাকার লভ্যাংশ—মেরাদী বীমায় ২১, ও আজীবন বীমায় ২৬, এজেন্টিদিগকে বংশপরম্পরায় উচ্চহারে কমিশন

দেওয় হন্ধ

নিম্মের ঠিকানায় আবেলুন করুন :— I)ASTIDAR & SONS Chief agents, Bombay Mutual Life Assurance Society Ltd. 100, Clive Street, Calcutta;

-949-949-943-945646-64**4-6**46-646-

ক্ষাত্রক টাইন। কাঁচা পাট ক্ষানতের একচেটনা, ক্ষিত্র পাটলাত জবো বুনেন বন্ধ ভারতের প্রতিষ্থা। ভাষা ছাডা, গ্রেটবুটনের সহিত্র ক্ষান্তরে পাটলাত জবোর পরিমাণ মোট রপ্তানীর ক্ষান্তরা মাত্র ৫ ভাগ। পাটলাত ক্রবোর উপর ধার্যরেপ্তানী শুক্ত ইঠাইরা নেওর। হুইলে ভাগুরি বিক্সক্ষে ভারত নিজেকে ক্ষান্ত করিতে এবং তাহার পাটলাত ক্ষার্থ ব্যান্তর প্রবার করিতে পারে।

চা দশ্দকে ভাঁহারা বিবেচনা করেন যে,
দিংহল ভারতের পক্ষে গুড়াতর প্রতিক্ষা নহে;
শারণ দিংহলে চা-ইংপাদন-ক্ষতা সীমাবর।
চায়ের দর বাড়িয়া যাইবে বলিয়া বৃটিশ জনসাধারণ
ভারতীর চা'কে ভাষ-শ্ববিধার আফর্কি করিতে
চায়েন না।

কাঁচা মাল

ভারতের কৃষির অবস্থা যেরপ তাহাতে সাধারণভাবে সকল কাঁচা মাল উৎপাদন ব্দিত করার সম্ভাবনা ভারতের নাই। যদিও কিছু বাড়ে তাহা মধ্যবর্ত্তা লোক, জাহাজ ও বীমা কোম্পানী কর্ত্ব শোষিত হয়।

পুণক মন্তব্য লিপির উপদংগরে বলা হইয়াছে, "আমাদের সহক্ষিণণ অবস্থা দছকে পুনর্বিবেচনার জন্ত যে ব্যবস্থার প্রস্তাব করিয়াছেন, আমরা তাহার উপর কোন গুরুত্ব আরোপ করি না মৃতন রাষ্ট্রপ্র প্রবর্তিত না হওয়া পর্যান্ত তথাক্থিত ব্যবস্থা বলবং থাকিবে বালয়া আমাদের সুহক্ষিণ্ড উহার কার্যকোল সীমাবক করিলছেন। তাহারা ধরিলা লইয়াছেন বে. পরবর্ত্তী আরুত্ত শাসন আইনে গ্রুব্রেন। কিন্তু মুত্রন

রাইত্র প্রচ্চপকে কিরপ হইবে, ভাহা এখনও কেহ জানেন না।"

গ্রীযুক্ত রঙ্গসারার

শ্রীযুক্ত নি এদ রক্ষারার সার হরিসিং গৌর

ইইতে পৃথক আর একটি মন্তব্য নিপতে বলেন

গৈ চ্কির কার্যকারিতা পর্যবেক্ষণ করিবার জন্ত বে ক্মিটা নিয়োগের প্রস্তাব করা হুইয়চ্ছে, ভাহা

তিনি প্রয়োজনীয় বলিয়া বিবেচনা করেন। তিনি

ইহাকে পবিষদের একটি জয়স্বরূপ বলিয়া মনে

কবেন, কারণ চ্কির ফল যদি ভারভের স্বার্থবিবোধী বলিয়া দেখা যার ভাহা হইলে গরুব্দিটে

যাহাতে ৬ মাসের নোটিশ দিয়া চুক্তি বাতিল

করিতে পারেন. ভজ্জ্ঞ পরিষদ পর্যাপ্ত প্রমাণ

দিতে পারিবেন। রাইভন্ত রাধা বা বাতিল করা

সমক্ষে নির্দারণ করিবার জন্ত এই পরিবদের
উত্তরাধিঃবারী পরিষদের ২০০ই উপাদান থাকিবে।

মূল রিপোর্টে স্বাক্ষরকারীগণ

সার জোসেফ ভোর, সার হরিদিং গৌর, মিঃ
ইয়াসিন থান, সার স্থালেন পার্স কর উন্ত কল
আয়ার আনিক মোলা, মিঃ এফ-ই ক্লমন মিঃ
ফর্কন মিঃ ডি'নে) রা, শেঠ আবহুরা হারুণ ডোঃ
কিয়াউন্দান আমেন, সার জুলফিকার আলি ও
আব্দুক্ত সন্মুখন চেটি এই মূল রিপোট খাক্লর
কবিশ্রেন।

এই নিপোটের উপসংহ'বে বলা হইবাছে —
আমরা আরও জানিতে চাই বে, চুক্তি বে
কোন সমরে বাতিল করিবার জক্ত ভারত প্রশ্মেন্টের অনিকার আমানের এই প্রস্তাবের দারা
কুরা হইবে না।"

ভারতীর ব্যবস্থা পরিষদে অটোরা চৃক্তি গৃহীত হইলে ভারত কোন্ কোন্ শুব্দ সম্বন্ধে বুটেনকে কি পরিমাণে স্থবিধা প্রদান করিবে তাহা নিমে বিবৃত হইল:—

ত্ত বিল অমুধারী কোন্ বিভিন্ন জিনিষের উপরে কি হারে শুরু ধার্য্য হইবে চুইটি নৃতন অধ্যায়ে তাহা ভারতীয় শুরু আইনের ২নং তালিকার সহিত সংযুক্ত করা হইবে। কলাই করা লোহার চাদরের শুরুর হার দিতীয় তালিকার সপ্তম অধ্যায়ে সলিবেশিত হইবে।

চ্জির (চ) তালিকার অধিকাংশ দ্ব্যু ভারতীয় শুক্ক আইনের হনং তালিকার পঞ্চম অধ্যারের অন্তর্ভুক্ত হইবে। উহাদের মূল্যের উপর সাধারণতঃ শতকরা ১৫১ টাকা হারে শুক্ক ধার্য্য হইত; কিন্তু বর্ত্তমানে গত বংসর রাজ্যন্তর পূর্বার প্রত্তমান গত বংসর রাজ্যন্তর পূর্বার প্রত্তমান করা হইরাছে। চ্জি অমুযায়ী ঐ শ্রেণীর বৃটীশ মালের শুক্তরাস করিয়া শতকরা ২০ করা হইবে; প্রকাশ্তরে বৃটিশাতিরিক্ত মালের শুক্ত ব্দিত করিয়া শতকরা ৩০ করা হইবে।

নিমলিখিত যে সমস্ত প্রব্যের মূল্যের উপরে বর্ত্তমানে শতকরা ৫০ টাকা হিসাবে শুল ধার্য্য হয় ঐ সমস্ত বৃটাল পণ্য হইলে উহাদের উপর শতকরা ৪০ টাকা হারে এবং বৃটিলাতিরিক্ত অক্স দেশের হইলে শতকরা ৫০ টাকা হারে শুল ধার্য্য হইবে:—বন্দুকের টোটা, মিষ্ট দ্রব্য, ইলেক দ্রিক বাল্ব, বাত্ত্বন্ধ, তামাক ও দেশলাই ব্যক্তীত ধ্ম-পানের সর্ক্তাম, খেলনা ও ক্রীড়ার সর্ক্তামাদি।

নিমলিথিত দ্রব্যাদির উপর বিভিন্নরূপ বিশেষ হারে শুক্ত ধার্য্য হইবে: আগ্রেরাজ—বৃটিশ ১৮ টাকা ১২ আনা কিয়া মুল্যের উপর শতকরা ৪০ টাকার মধ্যে যাহা অধিক হয়।

বৃটিশাভিরিক্ত — ১৮ টাক। বার আনা ও তৎসহ
মূল্যের শতকরা ১০ টাক। কিংবা মূল্যের শতকরা
৫০ টাকার মধ্যে যাহা বেশী হয় ব

সর্বপ্রকার বিয়ার মদ্য, পিপার উপর প্রত্যেক গ্যালনে—র্টিশ ২৪ আনা, বৃটিশাতিরিক্ত ১৮ আনা, কোয়াটার সাইজ বোতলে বৃটিশ ২ আনা, ৪ পাই, বৃটাশাতিরিক্ত ৩ আনা। অক্সান্ত আকারের বোতল ও পাত্রের মদের উপর এই হারে শুক্ক ধার্য্য হইবে।

স্থান্ধ স্পিরিট প্রতি গ্যালনে—বৃটীশ ৫২
টাকা ৮ আনা, বৃটশাভিরিক্ত ৬০ টাকা। ঔষধে
ব্যবহার্য্য স্পিরিট ও ঔষধ প্রতি গ্যালনে—বৃটশ
২৬ টাকা, বৃটশাভিরিক্ত ২৯ টাকা; অপরীক্ষিত
—বৃটশ ৩৬, বৃটশাভিরিক্ত ৪০।

জুতা—বৃটশ ম্ল্যের উপর শতকরা ২০ টাকা বৃটিশাতিরিক্ত ৩০ টাকা; উভয় প্রকার জিনিষে কোনও স্থলে প্রতি জোড়ায় ন্যন্তম শুরু ৫ আনা হওয়া চাই।

দিমেট (বিলাতী মাটা) প্রতি টন—বৃটাশ ১৩ টাকা বার আনা; বৃটিশাতিরিক্ত ১৮ টাকা ৪ আনা।

বেতারের সরজাম—বৃটিশ মূল্যের উপর শতকরা ৪০; বৃটিশাভিরিক্ত মূল্যের উপর শতকরা ৫০টাকা।

মোটরগাড়ী—বৃটিশ ম্ল্যের উপর শতকরা

০০ টাকা, বৃটিশাভিরিক্ত ৩৭ টাকা ৮ আনা।
মোটরবাদ, লরী ও মোটর গাড়ীর অংশ—
বৃটিশ মূল্যের উপর শতকরা ২০, বৃটিশাভিরিক্ত
শতকরা ২৭। টাকা।

সংরক্ষণ ব্যবস্থা হয় নাই এরপ (य मध्य শ্রেণীর লৌহ ও ইম্পাতের উপর শতকরা ১০॥• টাকা হারে শুক ধার্য্য করা হয় এ সমস্ত শ্রেণীর বুটিশ মালের উপর শতকরা ১০ টাকা এবং বুটিশাভিরিক্ত মালের শতকরা ২০ টাকাচরে एक धार्या इटेरवा

চুক্তির (জ) তালিকার বেসমন্ত জিনিষের উপর বর্তমানে শতকরা ২৫ টাকা আদায় করা হয়, ঐ সমস্ত দ্রব্য কোনও নিবেশের হটলে শতকরা ২০ টাকা দেশের ইইলে শতকরা ৩০ টাকা হারে শুব্ , ধার্যা হটনে

नराभनाल इनिष्ठाश्वका (काम्णानी लिबिएए চাশ তাল ইন্স ওরে স বিল্ডিং া ন্যাশন্যালের "প্রিসি" পৃথিবাব্যাপী হতরাং ভারতের সকলেইই প্রিয় থ এখানে বীমাকারীদের স্বার্থ সম্পূর্ণরপে স্বর্জিত থাকে এবং বীমাস্বর্জাই ভদ্র ব্যবহার ত নানার হতরিও হয়। রপে স্বর্জিত থাকে এবং বীমাস্বর্জাই ভদ্র ব্যবহার ত বানাস্ দেওয়া হয়। ভিল্লিখ বুলাইলে ক্যোম্পানীর ভিল্লিখ বুলাইলে ক্যোম্পানীর

সাশ্ সাল ইন্সিওরে স বিল্ডিং নং কা ভিন্সিল হাউস প্লীট,কলি

লগ্নীকৃত ফাণ্ডের পরিমাণ —১,৭৫.০০,০০০ টাকা

প্রিমিয়াম আয়— ৩৩, ০,০০০ টাকা

रय मकल এজেन्ট छानकारल व कांक करतन डांशासत्र भारत गर्भ ध यर्थछ ।

শকল রক্ষের অগ্নি ও মোটরকার বীমার জন্য নিষের টিকানার ত্রসন্থান করেন:-

ন্যাশ্ন্যাল্ ফায়ার্ ৩৫ জেনারেল্ ইন্সিওৱেন্স কোম্পানী িঃ

ম্যাশম্যাল ইনসিওরেন্স বিল্তেৎ

৭নং কাউন্সিল হাউস দ্বীট, কলিকাতা।

ত্যার, জি, দাস, এও কোং—ম্যানে জারস। (कान कार्म - ८१२७ धवर २१

বিশেষ করা সমূহ ঃ — কোথা শুক্না কাছ – প্রতি মণে উপনিবেশের থা• টাকা; জন্ত দ্বেশের আ• টাকা।

স্থপারী—উপনিবেশের শতকরা ৩৭॥• টাকা মান্ত বেশের ৪৫ টাকা।

বর্ত্তমান শুক্ক তালিকার ১২৪ সংখ্যার ক্ষত্ত্ত মসলা সমূহ—উপনিবেশের শতকরা ৬৭.৮ টাকা, ক্ষত্ত দেশের শতকরা ৪৫ টাকা। ক্ষন্যান্য মসলা ফথা.—লফা, আদা, হৈত্রী উপ-নিবেশের শতকরা ২২॥০ টাকা, ক্ষন্য দেশের শতকরা ৩০ টাকা।

তিক ঔষধ প্রতি ইন্সিরিয়াল গ্যালন— উপ-নিবেশের ৪৫ টাকা, অন্য দেশের ৫০ টাকা; শ্রুফ গ্যালন উপনিবেশের ৩০া০ টাকা অন্য দেশের ৩৭০ টাকা।

রম (মার্ক) প্রাক্ত গ্রাগালম—উপনিবেশের ৩৭৬০
ক্ষাল্য লেশের ৩৭॥০ টাকা ।

চা প্রতি পাউন্তে—উপনিবেশের ৩ আনা, অন্য দেশের ৫ আনা।

কাফি মৃল্যের উপর—উপনিবেশের শতকরা ২৫ টাকা অন্য দেশের শতকরা ২৫ টাকা ও তৎক্ষ্ প্রতি পাউত্তে ১ আনা।

অটোরা চুক্তি শহরের ইউরোপের মতামত

ভারতীয় গভন্মেন্ট বৃটেন হইতে রপ্তানী মালকে অপেক্ষারক স্ববিধান্ধনক ব্যবস্থার আমদানী হইতে দিবেন বালিয়া ধারকা হল্ডায় ভারতের সঙ্গে বালিয়া ক্ত্রে আবিদ্ধ দেশগুলিতে একটু চাঞ্চল্য উপস্থিত হইয়াছে। ইহা তাহাদের ব্যবসা কমিয়া ঘাইবে বলিয়া নহে; পরস্ক শেষে বে ইহা ভারতেরই অনিউকর এইনা ইয়েইবে,
ইহাই তাগদের ধারণা। ইহা ভারতের আর্থ্রিক
উন্নতির পক্ষে প্রবল অভ্যার হহনা দীভাইবে
এবং ব্যবসা-বাণিজ্যের স্বাধীনতাও অনেকাশশে
কুল হইনা যাইবে। নিজির ওজনে বলি বিভার
করা যায় তাহা হইলে দেখা যাইবে বে বুটেন
এবং ডমিনিয়ান সমূহ যে স্থবিধা লাভ করিবে,
ভাহার ভূলনার ভারতের স্থবিধা নগণ্য বণিকেই
চলে।

যুদ্ধের প্রাক্তালে ভারতে আফদানী মালের শতকরা প্রার ৭০ ছাগই বৃটিশ সাঝাল্য হুইছে আদিত; ইহা কমিতে কমিতে গত বংসরে ৪৬ পার্দেণ্টে গিছা দাঁড়াইয়াছে। অপর পক্ষে জার্মাণীর সঙ্গে ভারতের লেন দেন বাড়িতে বাড়িতে বর্তমানে ৫৪ পার্দেণ্ট হইয়া গিয়াছে। মনে রাথিতে হইবে বৃটিশ সামাজ্য ভারতীয় রপ্তানী মালের মাত্র ৪০ ভাগ গ্রহণ করিয়া থাকে, বাকী ৬০ অংশ পৃথিবীর অন্যান্য দেশসমূহে গ্রহণ করিয়া থাকে।

যদি আমরা আবার এই ব্যাপারটিকে পণ্যের
মূল্য দিয়াই যাচাই করিয়া লই, তাহা হইলে
দেখা যাইবে যে বৃটিশ সামাজ্য যত মূল্যের মাল
ভারতে রপ্তানী করিয়া থাকে, ভাহার তুলনার
গৃহীত পণ্যের দাম অনেক কয়া ব্সতঃ,
ইংলণ্ডের বহিবাণিজ্য বিভাগ বলিংতছেঃ—

ইহা অত্যন্ত হুর্বলতার পরিচায়ক বে গ্রেট বুটেন বে ম্পোর মাল ভারতে রপ্তানী করিছা থাকেন ভাহার জুলনার গৃগীত পপোর মূল্য ঢের কম। অর্থনীতির বিধান না মানিলেও, কিছুকাল হইতে লক্ষ্য করা বাইতেছে বে, বে জাতি কোন বিশিষ্ট দেশের মাল বেশী পরিমাণে ক্রম্ম করিয়া পাকে, ভাষার রপ্তানী মান ক্রয় করাই পৃথিবীকে ক্তবটা কর্মন হইরা উঠিতেছে।

বৈশ্বতঃ ভারতের দিক হইতে প্রশ্নটার উত্তর দিতে হইলে আমরা বলিব যে বটিশ ও ভারতের বাণিক্যগত সম্পর্কে কতকটা নিক্রিয় (Passive) ধ্রণের ; পৃথিবীর অন্যান্য দেশের मन्मार्क बहे क्यांगे क्रिक बमनकारन क्षांयांका इत না। শেষোক্ত দেশসমূহ যে পরিমাণে মাল ভারতে রপ্তানী করিয়া থাকে, ভাগার তুলনায় ভাহারা তের বেশী মূল্যের কাঁচা মাল कतिश थाटक। काटकहे (मर्था याहेटल्ड ভারতের ববিব্যাপিজ্যের মুলোচ্ছেদ হওয়া ছাডা ষটোয়া চুক্তিতে আর কিছুই হয় নাই। যে সমস্ত দেশ ভারতের সহিত বাণিজ্যস্ত্রে সংশ্লিষ্ট আছে, তাহারাইচ্ছা করিলেই ভারতের বহিকাণিজা নষ্ট করিয়া দিতে পারে। যে সমস্ত দেশ ভারতের মহিত ব্যবসার বাঞ্চারে প্রতিযোগিত। করিতেছে, ভাষাদের সঙ্গে লেন দেন করিয়াও সামাজ্যের বাহিরের দেশগুলি ভারতের প্রভূত ক্ষতিসাশন করিতে পারে।

যদি নিরপেকভাবে উপরোক্ত যুক্তিগুলির বিচার করা যার, তাহা হইলে কেবা বাইকে সামাত্য স্থবিধাবাদ এহণ করিলে ভারতেরট মারাত্মক লোকসান হইবে: কেননা. ব্যবসা পৃথিবীর অনেক দেশের সঙ্গেই বৰ্ত্তমান রহিয়াছে, ভবিশ্বতে হয়তো থাকিবে না। সামাজ্যের সঙ্গে ভারতের ব্যবসা খুব বেশী নছে: भरुख डाहात मर्कारभका जान धतिकात हहेएडरइ পৃথিবীর অন্যান্য দেশগুলি। বদি এই নেশগুলিকে ভারতের বাজারে স্থবিধা না দিয়া অল্পকারী সামাজ্যের অধিবাসীদিগ্রেই দেওয়া হয়. তাৰা হইলে সামাজ্য-বহিৰ্গত দেশগুলি এই অন্যায়ের প্রতিখোধ লইবে না বলিয়া হলফ করিতে পারে না। যদি তাহাই হয়, ভাহা হইলে ভারতের বাণিজ্যে অনেক ওলোট পালোট হইবে এবং তাহা আমাদের পক্ষে আদৌ স্থবিধার कथा इट्टेंदि ना।

तिकल हैन जिएदवन्त्र ए विरयल श्राना कि लिंड

এযাবত সওয়া লক্ষ টাকার উপর দাবী দেওয়া হইয়াছে।

এই কোম্পানীতে বীমা করিয়া আপনার স্ত্রী-পুত্রের ভবিয়াতের জন্ম ব্যবস্থা করুন এবং বাঙ্গলার টাকা বাঙ্গলায় রাথুন।

৮ন**ং ভ্যালহাউপী** কোয়ার **কলিকা**ভা) মেসার্গ এস্, সি, ামত্র এণ্ড কোং লিঃ সেক্ষোরীন্

वेषिया वेक्वेरिवन् वेन् जिथ्रतका काम्भानी निः

ভারতের গোরব।

১৯০৮ সালে ছাণিত

ভারতীয় পরিচালনায় অবিমিশ্র ভারতীয় প্রতিষ্ঠান কোন ভ্যালুয়েশনেই কোনদিন ঘাট্তি (ডিফিসিট্) না পড়াই ইহার বিশেষত্ব । ইহার সূচনার ভারিখ হইতেই বীমাকারীগণ প্রতি বৎসরই অপ্রতিহত ভাবে লভ্যাংশ (বোনাস)

উপভোগ করিয়া আদিতেছেন।

১৯২৯ সালের ৩১শে ডিসেম্বর তাবিথের শেষ ভ্যালুয়েশন অসামাশ্য সাফল্যমণ্ডিত হইয়াছে জীবন বীমা ফণ্ডের প্রতি শত টাকায় ১৫ টাকা লাভ (সারপ্লাস্) দেখা গিয়াছে। ১৯২৯ সালে লভ্যাংশ পাইবার যোগ্য সকল পলিসিত্তই হাজার করা বার্ষিক ১৫ টাকা হিসাবে বোনাস্ বোগ হইয়াছে এবং উদ্ভের এক তৃতীয়াংশেরও অধিক ভবিষ্যুৎ বোনাস্ রিজার্ভ ফণ্ডে

মজুত রাখা হইয়াছে। - বিশেষ দ্রপ্তব্য ঃ –

এই কোম্পানীর সম্বন্ধেই একচুয়ারী মি: জর্জ্জ কিং ১৯১০ সালের ভ্যালুয়েশনের পর নিম্নলিখিত মন্তব্য দিয়াছেন :—

*ইভিপূর্বে অশ্য কোন জীবন বীমা কোম্পানীকে প্রতিষ্ঠানের ভারিথ হইতে চার বংসরের মধ্যে আসল প্রিমিয়ামের উপর ভাালুয়েশন করিয়া বোনাস দিতে দেখি নাই।"

বিগত ভ্যালুয়েশনের একচুয়ারীর মন্তব্য :—

"ভবিষ্যতে অধিকতর উন্নতির সকল প্রকারই

আশা রহিয়াছে ।"

মূহ্যুর তারিথ হইতে দশ দিনের মধ্যে এবং বীমার মেয়াদ পূর্ণ হইবার দিনে সাধারণতঃ দাবীঃ টাকা দিবার যথাসাধা ব্যবস্থা করা হয়।

দাবার টাকা তিন মাসের অধিক কাল অপ্রদ্য থাকিলে স্থাদ দেওয়া হইয়া থাকে।

স্বতঃ স'রক্ষণ নীতি—পলিসির সাবেগুার ভাল কমিলে উহা আর বাক্তেয়াপ্ত হইবার ভয় থাকে না চিরস্থায়ী অক্ষমতার জন্ম বীমাকারীকে পেনস্ফ দিবার বাবসা আছে।

নম্ট পলিসির পুনরুদ্ধারের বিশেষ শ্ববিধা আছে
খুব স্থাবিধা জনক সর্ত্তে ঋণ দেওয়া হুইয়া থাকে।
সকলে সকল অবস্থাতেই সরল ব্যবহার পাইয়া
থাকেন।

মাক্রাজে, বোম্বাইয়ে, ঢাকায়, পা^ননায় ইহার শাখা আছে এবং অন্যান্য স্থানে ইহার এজেনী আছে। এভেণ্টদিগকে উচ্চহারে কমিশন দেওয়া হয়

এজেন্সী, বাৎসরিক হিসাব নিকাশের রিপোট'ও শেষ ভ্যালুয়েশন রিপোট'পাইবার জন্য নিম্ন ঠিকানায় পত্র লিখুন।

সেক্রেটারী ১০২নং ক্ল ইভ ধীট, ক'লকাতা।

ব্রাঞ্চ সেক্রেটারী
৬নং পটুয়াটুলী
ঢাকা।

ত্র'ঞ্চ সেক্ষেটারী কমিসেরিয়েট বিল্ডিং হর্নবি রোড, বোদ্বাই। ম্যানেজিং ডিরেক্টার ৪৩নং ফারিস রোড মান্দ্রাজ ।

> ব্রাঞ্চ দেক্তেটারী ফেশন রোড, পাটনা

জলগর্ভ হইতে স্বর্ণোক্সার

>>>> शत रेखिली नामक अक्शानि हैःदिख পোত একখানি ফরাসী জাহাজের সহিত সংঘর্ষে জলমগ্ন হইয়া ধায়। কুয়াশার দিক্চক্রবাল তখন আছেল ছিল, চাহিদিক লেপিয়া যেন একাকার হট্যা গিয়াছিল। এই ভূর্যোগের সময় প্রেষ্ট বন্দরের ৪০ মাইল দরে বিস্কে छेशनांबदब मर्सा अहे छूर्घीना घर्षे अवः इंश्त्रक काशक्यानि ४०० किंग्रे नौत्र जुरिया यात्र। काहास्कर मध्य श्राप्त के हैन वर्ग ७ ४० हैन রৌণ্য ছিল: ১৯২২ সলের বিনিময় হারে তাহার মূল্য ছিল ১,০৫৪,০০০ স্থর্ণ পাউত্তের সমত্ব্য। এই সমস্ত সম্পত্তি কোম্পানীতে বামা করা ছিল: জাহাত ষধন ভূবিয়া পেল তথন কৰ্ত্ৰপক্ষে সমন্ত অৰ্থ কড়ায় ক্ৰাম্ভিতে গুণিয়া দিতে ইইয়াছিল। সমুজগর্ভে ডুবিয়া (यिन इंबिन्डे অত্ৰ গিয়াছিল, দেদিন কে জানিত যে তাহার कृषि विवादन (महे विनुष्धधाम त्रव्रमण्याम আবার পুনক্ষার হইবে ৷ অতি হালক ভুবুরীও শাধারণ রবারের গোভাক পডিছা ১৩০ ফিটের नीति नामित्क शास नाः आक कार कार्राधिक নামক উদ্ধার-তর্ণী যথন সেই অতল সমূত্রতল शानिया तप्रमक्षात्वव कियमः भ छेषात्व कृष्ठकार्या হইল, তখন বিশেষ্ক ও কৰিব কল্পনা প্ৰতিহত হট্যা ফিরিয়া আদিল। বিশেষজ্ঞান বলিয়াছিলেন

যে সমূজের বৃক চিরিয়া যে ধরলোভ বহিয়া যায়, তুদু তাহার জ্ঞত্ত ইজিপ্টের উদ্ধারণ কার্য্য আদৌ সম্ভবপর নহে: কেবলমাত্র তাহাই নহে, যে ভুবুরী রবারের পোষাক পড়িয়া ৪০০ ফিট জ্বলের নীচে কাজ করিবে, ভাগার এরূপ প্রবল **ক্রে**লর করিয়া কাজ করা আদৌ সম্ভব নহে। কঠোর কল্পনা ও বিশেষজ্ঞের **সতৰ্কবাণীকে** ব্যর্থ করিয়া থাহার। এই রত্তমস্ভারের উদ্ধারে করিয়াছেন, তাঁহারা ৪ কুতকাৰ্য্যতা লাভ জन देवानीय यूवक, डांशामत काशाता वन्न ७. वरमद्वत दिनी नद्द । এই अमाध्यम्भद्रन् अन् মারিও রাফেলি, রাফেলো ম্যান্সিনি, জিওভারি লেন্সি ও ফচুনেটো সোডিনির নাম আজ সভাদগতের ঘরে ঘরে কীর্ত্তিত হইতেছে: মানবের ইতিহাসে ইহা চির্মারণীয় ঘটনা। প্রকৃতিকে জয় করিবার তুর্জ্ব সাংস যাহাদের আছে, যাহারা জননীর অঞ্লতলে নিতান্ত "ভাল মাত্র্য" সাজিয়া বসিয়া থাকে না, ভাহাদিগকে দিয়াই এইরূপ অসাধাদান স্তব্পর হয়। সেদিন যথন তাই এই তুঃসাহদিক সমুজজ্মী বার **ठजुहेर आर्टिशिव काश्य इहेट्ड भारे-माউथ्यत** वसर्व अवज्रान कवित्तन, त्रिष्ति हेश्मर्श्वत घरत घरत छेरमस्यत छेरम व इशाहिल, क्यारत বনবে অমপতাকা উড়িয়াছিল। ভাগাদেবী ও কর্মনিষ্ঠা তাঁহাদের ললাটে যে রাষ্টেকা পড়াইয়া দিয়াছিল, আজ তাহা ইটালী দেশকেও উল্লাসিত করিয়া তুলিয়াছে। যৌবনের অভিযানে ইহা চিরক্ষরণীয় ঘটনা হইয়া থাকিবে সন্দেহ নাই।

এই ডুবুরী চতুষ্টয়ের অভিযানে প্রথম সমস্ত। হইয়াছিল, পোষাক-পরিচ্ছদের। রবারের গোয়াক পরিধান কবিয়া ৪-০ ফিট নিমন্থ সমুদ্রগর্ভে ডুব দেওয়ার অর্থই মরণ বরণ করা। তাহাদিগকে তাই একটা ইম্পাতনির্বিত সেল বাবহার করিতে হইয়াছিল: উহাকে পর্য্যবেক্ষণগৃহ নাম দিলেই বোধ হয় ঠিক হয়। কেননা, রবারণোষাক পরিহিত ভুরুমীরা অলের মধ্যে যেমন যথেচ্ছভাবে বিচরণ করিতে शाद्र, हेन्लां उत्ताव चाम्हां मत्न कांशाद्र तम স্থবিধা আদৌ নাই। তাহাদের পর্যবেশণ ঘরে এकी টেলিফোন ছিল, তাহা দিয়া উপর হ লোকদিগকে निरम আদেশ ভাহারা তদমুদারে কাঞ্চ করিত। বিতীয় সমস্তা উপস্থিত হইয়াছিল, জাহাজের অব্নিডি नहेश। फ्रामी ७ देश्तक कारश्चन्य याहाता সেই ছব্দিনের ঘটনার সাক্ষী ছিলেন, ভাহার। ইজিপ্টের সংস্থান সম্বন্ধে বিভিন্ন মত প্রকাণ করিতে থাকিলেন। কাজেই তাহাদিগের মতামতে কান্দের কোন স্থবিধা ভুৰুত্বীদের না। তাঁহারা অন্দেব মত সমূদ্রগর্ভন্ত ৫০ বর্গ করিয়া খুঁজিয়া মাইল আবায়গা তল তল অবশেষে ইজিপ্টের ভগ্নাবশেষ আবিষ্কার করিতে कुछकार्या इटेलन। देश ১৯৩० थुडा स्वत्र जान्हे मारमत घटना। যে জাহাজ খুজিতে গিয়া अकाल माश्मी लारकत कीवन विमक्तन मिरक হুইয়াছিল, ভাহাকে এইরপে থু জিয়া পাওয়া গেল।

খুঁজিয়া পাওয়া গেলেও রছোভার করা শহলদাধ্য ব্যাপার নহে। ভুবুরীদের হাত থাকিলেও ইস্পাতককে ভাহার৷ একরণ কনীর মতই ছিল। এইরূপ অবস্থাতেই তাহাদিগকে বোমা বসাইয়া লৌহকক বিদীর্ণ করিতে হইয়াছে, ভারপব সেই প্রায়াদ্ধকার আহাজের কুক্ষি হইতে সমস্ত রত্ববাদ্ধিকে উপরে উঠাইতে হইয়াছে। ইহা সাধারণ ব্যাপার নহে। তাঁহাদের অসমদাহসিকভার কথা নন্দিত হইতেছে বটে; কিন্তু कार्यावनीटि (य देश्या, मध्यम । पृष्- हिख्डात আভাষ মিলিতেছে ভাহার কাছে সাহসের কথা হার মানিয়া যায়। গত বংসর ছয়মাস ধরিয়া তাঁহারা যে বিপুল পরিশ্রম করিয়াছিলেন, ভাহার আর তুলনা মিলেনা।

ইটালীর এই ড্বুরী চতুষ্টয়ের জ্বীবনী পর্যালোচনার যোগ্য। তাহাদিগকে প্রতি পদে অসংখ্য বাধাবিদ্ধের সংক্ সংগ্রাম করিয়া প্রক্রের উপর জয়ী হইতে হইয়াছে। তাঁহারা পরাজরে নিক্রংসাহিত হয় নাই, জয়েও অতিরিক্ত জানন্দিত হয় নাই; যেন, ইহা তাহাদের জ্বীবনে এইটা অতি সাধারণ ব্যাপার। এমনি করিয়া মাছ্ম, জাতি, এবং সমপ্র দেশ বড় হয়। আজ ইটালীর যুবকদের এই অসমসাহসিক অভিযান সম্বেদ্ধের বারে মনে পড়িতেছে। এদেশের ব্যাবরে বারে মনে পড়িতেছে। এদেশের যৌবনের অভিযান কি কেবল জ্বল্প শ্লীলামিত লালসাময় উপঞ্চাসেই পর্যাবস্তি হইবে?

বেলওয়ে ভাড়া সম্বন্ধে তদন্ত

কিছুদিন পূর্ব্বে পাতিয়ালার রোলার ময়দার कल मधना ठानानीत दात नहेश हेहे हे खिशा বিশ্লুতে অভিযোগ উপস্থিত বেল ওয়ের ক্রিয়াছেন। দরখান্তকারীগণ বলিতেছেন যে ১৯৩২ সনের ১লা এপ্রিলের প্রেইট ইণ্ডিয়া রেলওয়ে প্রেরকের দায়িত্বেই প্রাগাড়ী ময়দা গ্রহণ করিত, schedule রেটে; কিছ এখন ভাহার৷ নৃতন পদ্ধতি অনুসারে কাজ করায় বোলার কোম্পানীর পাঞ্চাবস্থ মিলগুলি অত্যন্ত क्छ श्र इहेर ए हि। ८कन ना, खेहारम त दिनी व ভাগ চালানই युक्त প্রদেশ, বিহার উড়িয়া, वारमा ७ जामाम अलिए इहेश शास्त्र। मत्रशास्त्रकातीन्। विलिख्डिन (य, (य উদ্দেশ্य নৃতন পদ্ধতিকে অবলম্বন করা হইয়াছে, তাহা হইতেছে যুক্ত প্রদেশ ও বাংলার মিলগুলির সাহায়া করা। ইহাতে পাঞ্চাব মিলগুলির वाकात हेट देखियान, देहार्ग (वक्न, छि, এইচ, এবং এ, বি, রেলওয়ের চৌহদির মধ্যে সমীৰ্ণতর হইয়া আদিবে। ইহা ব্যতীত কাণপুর, अनाहाबान, बाबावाकि, नक्को, हे, वि, दान GR এবং অফ্রাক্ত ছলে টেশনে ভিন্ন ভিন্ন রেট প্রচলিত আছে; ইহা তাহার মধ্যে অভ্যন্ত দ্বধান্তকারীগণ সেই জ্বা শতিকারক। শহুরোধ করিতেছেন যে, পূর্বার Schedule द्विटेरे यम्नात हार्क मध्या रुके व्यवः कांगशूत প্ৰভৃতি স্থানে যে বিশেষ ব্যবস্থা বলবং আছে

তাহা পাতিয়ালা অঞ্লেও প্রবর্ত্তিত করা হউক

ইট ইতিয়ান রেলওয়ের পক্ষ হইতে বলা
হইতেছে যে, নব প্রচলিত হার ই, আই, আর
এও ময়ল। চালানী সম্পর্কে সর্বজ্ঞই সাধারণ ভাবে
প্রয়োজ্য হইতেছে। এতদ্বাতীত ভাহাদের মৃত্তি
এই যে, প্রেবাক্ত হারে পাঞ্জাবের মিলগুলির
কোন ক্ষতি হইতেছে না এবং কাণপুর
প্রভৃতি হলে যে বিশেষ রেটের কথা উল্লেখ
করা হইয়াছে, তাহা ইট ইতিয়ান রেলওয়ে
এবং কাটিহার ঘ্রিয়া যে বি, এও এন,
ডবলিউ রেলওয়ে যায় ভাহার ভাড়ার সামঞ্জ
রক্ষা করিবার জ্ঞা। এই সমন্ত কারণের জ্ঞাই
রেলওয়ে কর্তৃপক্ষ পাতিয়ালা হইতে চালানী
মালের জ্ঞা বিশেষ কোন বন্দোব্য করিতে
রাজী নহেন।

এত্ব্যতীত আরে। একটা দরখান্ত আদিয়াছে,
মধ্য প্রদেশ এবং বেরারের মাইনিং এদােদিয়েশনও নাগপুর হইতে। তাহারা বলিতেছে যে,
যে সমন্ত মাালানিজ অবিভক্ষ অবস্থায় বিদেশে
চালান হইয়া যায়, তাহার ভাড়ার হার বি,
এন, রেলওয়েতে কমাইয়া দেওয়া হউক।
তাহারা বলিতেছে যে, তাহাদের জিনিষের
চাহিদা ইউরোপে খ্ব বেশী; কিন্তু কতকটা
বাজার মন্দা হওয়ার দক্ষণ এবং কতকটা ক্ষিয়া
হইতে প্রচুর মাল আমদানা হওয়ার দক্ষণ,
মধ্যপ্রদেশন্থ মালের কাট্ডি ইউরোপে অনেক

পরিমাণে কমিয়া গিয়াছে। কিছ ভারতীয়
মাল সমূহ সংকাঁৎকৃত্ত বলিয়া বিবেচিত হওয়ায়
উহা সহকোঁৎকৃত্ত বলিয়া বিবেচিত হওয়ায়
উহা সহকোই বেশী পরিমাণে বাজারে প্রাচিলিও
হইতে পারে, যদি রেলওয়ে-ভাড়া সামুজিক
বন্দর পর্যান্ত সন্তব মত কমাইয়া দেওয়া হয়।
ভাহারা আরো বলিভেছে যে, ম্যালানীজ্
বোঝাই করিবার ষ্টেশন হইতে নাগপুর
পর্যান্ত বেলল নাগপুর রেলভয়ে কর্তৃপক্ষ block
rate এমন ভাবে নির্দারিত করিয়া দিয়াছেন
যে, বোছাই অপেকারত সলিকটে হইলেও
কলিকাতা ও বোলাই পর্যান্ত রেলের ভাড়া
একই পড়িয়া থাকে। কাজেই মালানীজ
ব্যবসাদারগণ block rate উঠাইয়া দিয়া মুক্ষের
প্রক্ষার হার বজায় রাখিবার জন্ম অনুরোধ
করিভেছেন।

বি, এন, বেলওয়ে উপরোক্ত তথ্যগুলির
দত্যতা খীকার করিতেছে না। তাহারা
বলিতেছে যে, নাগপুর হইতে বোদাই ও
কলিকাতায় সাধারণ ভাড়ায় মাল পাঠাইতে
হইলে, বোদাই পর্যান্ত প্রনি টনে ॥১০ আনা
করিয়া কম পড়ে। এতদ্যতীত কলিকাতার
rebate নিয়া মাল পাঠাইলে এক টাকা ত্ই
আনা এক পাই কম পড়িয়া থাকে। বেলওয়ের
নিয়মাম্পারে দ্রঅ বেশী হইলে আপেক্ষিক
ভাড়ার হার কম হইয়া থাকে। ইহাই তাহাদের
মৃক্তির মৃল স্ত্র।

সম্বর হ্রদের অনেক লবণ ব্যবদায়ী নালিশ করিভেছেন যে বি, বি, দি, আই এবং বি. এন, ভবলিউ রেলওয়ের কর্তৃপক্ষ সম্বর হইতে লবণ চালানী দেওয়ার জন্ম ধুব বেশী ভাড়া আদার করিভেছেন। কিন্তু হাওড়া হইতে ই, আই, বি, এবং এন, ভবলিউ রেলওয়ে মারফং যে সম্ভ মাল শেষোক্ত লাইনের টেশন সমূহে আদিয়া থাকে, ভাহার ডাড়ার হার কম। এতথ্যতীত ট্যারিফ বোর্ড তাহাদের লবণ সম্মীয় ভদজের রিপোর্টে বলিয়াছেন যে যদি বর্ত্তমান ভাডার কোন পরিবর্তন করা না হয়, তাহা হইলে থেওড়া এবং সম্বরের লবণ বিদেশ হইতে আমদানী নিমকের সঙ্গে প্রতিযোগিতা করিয়া পারিবে না। সম্বরের বাবসাদারগ্র এইজন্ত ক্তিগ্ৰন্থ হইয়া প্ৰতিকারের জন্ত প্ৰাৰ্থনা কবিতেতেন। বি. বি. সি. আই, রেলওম্বের कर्डुभक विनाटिष्ट्रिन (य, मत्रशासकातीर्गन हास्का হইতে আমদানী ওঁড়া হুন (crushed salt) সম্বরের অসচ্লিত লবণের কথাই বলিয়াছেন। ভাহাদিগকে বি, এবং এন ডবলিউ রেলপ্তয়ের টেশনসমূহে থু ভাড়ায় বিশেষ হবিধা দেবার বন্দোবন্ত হইয়াছে। এত দ্বির ই, আই এবং বি, এন, ডবলিউ রেলওয়ে লাইনে কম ভাড়ায় মাল मन्मार्क हेराव চালানী CHEN ট্যারিফ বোর্ডের मण्लक नाहे। নংহ : বৰ্তমান কেতে প্রযোজ্য না, উহা করকচ সম্বন্ধেই প্রযোগ্য; বস্ততঃ है। त्रिक त्वार्ड शतिकात्रहे विनिष्ठाहिन त्य, वित्रभा-গত লবণের সঙ্গে এই শ্রেণীর নিমকের প্রতি-যোগিতা করিবার কোনও আশবা নাই। এতব্যতীত, ভাড়া হাদ পাইলে যে সম্বরের লবণ ব্যবসায় থব মাথা চাঁড়া দিয়া উঠিবে, ভাঁহা অনিশ্চিত। বি, এন, রেগওরে স্বীকার করিভেছে বে হাওড়া হইতে আমদানী লবণের ভাড়া খ্ব কম; তবে ভাড়া ৰাড়াইয়া দিলে ৰদি উছার ক্ষতারক্ষিত হয়, তাহা হইলে টেট্ রেলওয়ে সমূহ উহা বাড়াইয়া দিতে প্রস্ত আছে। তাজোর সাউধ আকট মিলের অভাধিকারীগণ

এবং মার্চেন্টস্ এসোসিয়েশন দক্ষিণ ভারতীয় রেলওথের বিক্লমে নালিশ করিতেছেন। তাঁহার। विनिष्टिक् (य अय, चारे. दिन अद मात्रक्र (य চাউল সিংহল এবং পশ্চিমতীরস্থ অঞ্চল সমূহে রপ্তানী হইয়া থাকে, তাহার ভাড়া কেবলমাত্র বে অযৌক্তিক ভাহা নহে, পরস্ক বেশীও বটে। এতব্যতীত, কাহাকে কাহাকেও স্থবিধা (preference) দেওয়া ছাড়াও দেখা যাইতেছে যে সন্নিকটবন্তী এম, আণ্ডে এস, এম বেলওয়েতে একই শ্রেণীতে ভাড়ার হার অপেকারত কম। বর্তমান আথিক চুর্দশার দিনে এ:কই তো ধান চাউলের ব্যবসা করা আদে লাভজনক নহে, ভাহার উপর যদি রেলওয়ে রেটে অসামাঞ্জ বর্তমান शांदक ए विश হইলে ব্যবসার বাজার আর ভাল হইবে a1 1 **কাজেই তাহার। প্রার্থনা করি**তেছে সিংহল পর্যান্ত ভাড়ার হারের অ্নামঞ্জ দ্রীভূত করিয়া উহা অপেকাকত কম হারে নির্দারিত করিয়া দেওয়া হউক এবং এম, আতি এস, এম, রেলওয়ে ও পশ্চিম তীরের মধ্যে বর্তমানে বে ভাড়াগত বৈদাদৃত্য আছে, তাহা উঠাইয়া দেওয়া হউক।

ব্লেপ্তয়ে কর্ত্বপক্ষ বলিভেছেন যে, দর্থান্ত-

কারীগণ তথ্য সলিবেশ করিয়া ভাহাদের যুক্তি व्ययानिक कतिएक क्रिंग करत्रन नाहे। छत्र ভাহারা কোন কোন ষ্টেশন হইতে সিংহল প্রয়ন্ত কাহাকে কাহাবেও হবিধা (preference) দিৰাৰ কথা যাং । উল্লেখ করিয়াছেন, রেট কমাইয়া निया এथन तम अञ्चित्रात स्वताहा इहेबाहा। এত দ্বাতীত, যাহাতে মালপ্রাদির স্কলই স্থীমারে না যায়, সেইজন্ত দিংহল এবং পশ্চিম তীরের কোন কোন হলে রেলের ভাড। হাস করিয়া দেওয়া হইয়াছিল; ইহাতে প্রতিয়োগিতা করিয়া ষ্টামারে প্রেরিতব্য মালের কিয়দংশ রেলে পাঠাইবার জ্ঞা ব্যবসায়ীগণকে উৎসাহিত করিবার উদ্দেশ্যেই করা হইয়াছিল, অন্ত কোন कांत्रा नार । दमहेबन रे दम्भ यारे एक दि, বন্দরের সন্নিকটবন্তী স্থলের রেলভাড়া অপেশা-কৃত কম; কিছু তাঞ্জার এবং দক্ষিণ আৰ্কট-অঞ্ল অন্তর্ভাগে অবস্থিত বলিয়া উহার রেট হ্রাদ করিবার কোন প্রস্তাব প্রধোলনীয়তা অহুভূত হয় নাই। এই অঞ্লের কোন কোন টেশন হইতে খুব বেশী প্রিমাণ মাল কলম্বোডে রপ্রানী হয়: কাজেই রেল:কাম্পানী এতদঞ্লের ভাড়া অন্নায়রণে বেশী বলিয়া স্বীকার করিতে পারিতেছে না।

সাধারণ বাঙ্গালীর **গ্রাহ্** কুষিপ**র**্কতি

[এীস্থরণ কুমার সরকার]

বাছলা কুবিপ্রধান দেশ, কিন্তু এখানে কুষির উন্নতিকলে বিশেষ কিছু করা হইয়াছে বলিয়া মনে হয় না। ছই একটি Co-operative Society বা তঙ্বাতীয় প্ৰতিষ্ঠান, কোনও ८कान छ स्मिनात अवः गर्जासण्डे अवः वकीव রায়ও তথা নিজেদের স্থ-স্বিধা বৃদ্ধির উদ্দেশ্যে কাগৰ ও কলমে এ বিষয়ে চেষ্টার ক্রটি করেন নাই, কিন্তু কার্য্যতঃ ইহারা যেটুকু অপ্রসর হইয়াছেন ভাহার ফল ভয়াবহ। কারণ ইইাদের পরিচালিত এমন কোনও কৃষিক্ষেত্রের নাম সাধারণে অবগত নহেন, যাহার আয় অপেকা ব্যয় বেশী হয় নাই। স্বতরাং এক মণের স্থলে উৎপন্ন ফদলের পরিমাণ দেড় বা হই यन (प्रशाहेतन मर्वमाधादन धरे मक्न नव-উমাবিত ক্ষপিছতিকে তাঁহাদের কার্যাের উপযুক্ত বলিয়া মনে না করায় পরিহার করিয়া চলিতেছেন।

সরকার পরিচালিত ক্ববিক্ষেত্রের কার্যাপরিচালনাপদ্ধতিতে প্রথমেই অন্ততঃ তৃই-তিন শত
বিহা লপ্ত জমির প্রয়োজন। এই জমি হইতে
যে আয় হইবে তাছার উপরে মাদিক দেড়ণত
টাকা বা ততোধিক বেতনের একলন
স্পারিন্টেণ্ডেন্ট, তাঁছার অধীনে দশ বিশ জন

কেরাণী ও কেতাত্রত্ত আফিদ পরিচালনা করিয়া লাভ দেখান সম্ভবপর নছে। সাধারণ ক্ষিজাবি বাঙ্গালী লেখাপডার বড পার ধারে না। তাই যথনই তাথারা ক্রষির সরকারের টাকায় ভৃতের বাপের প্রান্ধের ব্যবহা দেখিতে পায়, তথনই উন্নততর ক্ববি-প্রণালীকে দর হইতে প্রণাম জানাইয়া সরিয়া পড়ে। ভাহার। মনে করে যে ভাহাদের পক্ষে ঘরের প্রদা থরচ করিয়া দশ্টী গাছের নয়্টীকেই অফলা রাখিয়া একটিতে এক বা হুইটাপাঁচদেরা বেগুন' ফলান'র অপেকা দশ্টীর প্রত্যেকটীগাছে তুইদের ক্রিয়া ছোট বেগুন ফ্লান' অধিক লাভ-कनक। किन्द मत्रकाती कृषि स्नावित्रेट एक देव উপরে রিপোর্ট পাঠাইতে হয়; আর কর্তৃপক্ষ এই রিপোর্টে দেখিতে চাহেন যে, তাঁহাদের সাধের "আদর্শ কৃষিক্ষেত্রে" কৃষিকার্য্যের উপ্পতিমূলক Extra-ordinary fo fo কাৰ্য্য হইয়াছে ! স্তরাং কর্মচারীগণেরও চাকুরী রক্ষার খাতিরে (5हे। थाटक ट्रवन Extra-ordinary द्रक्म बाध कतिश Extra-ordinary कृत्रन छेर्शासन করিতে। এই সর্বল নবোদ্ধাবিত প্রচেষ্টায যাহা ব্যয় হয় উৎপন্ন ফদল বিক্ৰয় করিয়া ভাহা উঠিতে পারে কিনা সে বিবেচনা ভাঁহারা

করিবার প্রবোজন বোধ করেন না। স্থতরাং বাহাদের কৃষিকর্মই জীবিকা, তাহারা ক্ষতির জ্যে এই সকল কৃষিক্ষেত্রের সংশ্রহে আসিতে চাহে না এবং ইহাদের কার্য্য হইতে নিজেদের সম্পূর্ণ পৃথক রাখিতে চাহে।

কোনও নৃতন পদ্ধতি সাধারণের মধ্যে প্রচার করিতে হইলে সেই পদ্ধতি গ্রহণ করিয়া গ্রহীতাগণ যে নিশ্চিত লাভবান হইবেন ইহা না বুঝাইয়া দিতে পারিলে তাঁহারা যে তাঁহাদের প্রকাশন্ধার ভাগে করিবেন ইহা মনে করা ভূল। কেবলমাত্র ফললের ত্লনামূলক ফলন দেখাইয়া বাদালী ক্রকের সংস্কারের পরিবর্তন করা সভ্বনহে।

উপরোক্ত কারণবশতঃ পাশ্চাত্য ক্রমিশিকা পদ্ধতি কৃষকসাধারণের মধ্যে কোনও চাঞ্গোর সৃষ্টি করিতে পারে নাই। মোটর ট্রাক্টর বা ভজ্জাতীয় বৈজ্ঞানিক কৃষিধ্যের নাম কেবলমান্ত্র আনাড়ীগণের মুখে মুখেই ফিরিভেছে। ছুই একজন ভজ্র চাধী যদি বা বৈজ্ঞানিক ধ্য়ের সাহাযোে কৃষিকর্মের ধারা বদলাইয়া দিবেন বলিয়া কোমর বাঁধিয়া নামিভেছেন, কিন্তু সে তুইচারি দিনের জন্ম। অনভিজ্ঞভাবশতঃ ছুই একটা ফদলের আবাদ করিতে না করিভেই তাঁহাদিগের কোমর ভাজিয়া পড়িভেছে ও তাঁহারা ঘটবাটি তুলিয়া লইতে বাধ্য হইভেছেন।

উল্টের দারা চাব করিয়া ইয়োরোপ ও
মামেরিকার বছ ক্ষিক্ষীবি বিশেষ লাভবান
হইতেছেন, কিন্তু ভারতে ইহা সম্ভবপর
হইতেছে না কেন? এই প্রশ্নটী মানেকেরই
মনের কোণে উকি মারে, কিন্তু উদ্দেশ্য সিদ্ধির
অর্কুলে এই প্রশ্নের উত্তর পাওয়া বাইবে না
বলিয়া তাঁহারা মার ইহার সমাধানের চেটা

ইউনিক এসিওরেন্স কোং লিঃ

দেশবন্ধ চিত্তরঞ্জন দাসের পুষ্ঠপোষকতাপ্রাপ্ত জাতীয়প্রতিষ্ঠান বিশেষ:—

- ১। দাবীর টাকা যথাসম্ভব তৎপরতার সহিত দেওয়া হয়।
- २। প্রতি হাজারে পঞ্চবার্ষিক বোনাস ৫০ টাকা।
- ৩। স্থায়ী শারীরিক অক্ষমতার জন্ম বিশেষ হৃবিধা ও বাকীপড়া চাঁদার টাকা না দিয়া বাতিল বীমা (Policy) পুনঃ প্রবর্ত্তিত করিবার িশেষ ব্যবস্থা আছে।
 - ৪। সর্বানমহার চাঁদায় লাভসহ বীমা চুক্তি লওয়া হয়।
 - একেন্সী কমিশন উত্তরাধিকারী সূত্রে প্রদন্ত হয়।
 বিস্তারিত বিবরণ ও একেন্সীর জন্ম নিম্নঠিকানায় পত্র লিখুন:—

MANAGING AGENTS

UNIQUE ASSURANCF CO., LD.

10, Canning Street, Calcutta

টাক্তর ছারা চার করিয়া কবিকার্থ্যে লাজবান

हरेरक हरेरन **अधार्य पूर क्य क्रिया**

তিনশত বিঘার তিন লপ্ত (plob) বা নয় শভ

বিঘা জমি চাই। কিছ এই নয়শত বিঘা বৃদ্ধি

লগ্ন জমি হয় তাহা হইলে স্কাপেকা ভাল হয়।

এই জমি সম্পূৰ্বভাবে চাষ করিয়া ভাহা হইছে

ফসল উঠাইয়া গোলানাত করিতে হুইলে

নিম্লিখিত প্রাথমিক ব্যয় না করিয়া লাডের

আশা করা বুথা।

করেন না। হাতে তুইচারি হাঝার টাক। এবং
তুইচারি শত বিঘা জমি থাকিলে বৈজ্ঞানিক
প্রশালীর প্রবর্তন ঘারা কৃষি-কর্মে নৃতন যুগ
আনিতে চেটা করিয়া ইইারা "নতুকেতে" এবং
একটা বিরাট লাভের করানায় সেইটাকাগুলি
কৃষিকর্মের বৈজ্ঞানিক যথাদি কিনিয়ানট করেন।
সেইজক্স বাহার। থাটি বৈজ্ঞানিক উপায়ে
কৃষিকার্য্য করিয়া লাভবান হইতে চাহেন,
তাহাদিগকে ইহার প্রাথমিক ব্যয়ের একটা
মোটাম্টি হিসাব দেওয়া প্রয়োজন বোধ
ক্রিভেছি।

| 31 | ট্রাক্টর ৩ খানি | ••• | ••• | a: i | 1,000 |
|------------|------------------------------------|---------|-----|-------|-----------------|
| 2 | वित्न' वा नाजता' इहे तकम в | খানি | ••• | ••• | >,••• |
| 9 | ফ্ দল কাটা ও আঁটি বাধিবার য | ।व । हा | ••• | ••• | 30,000 |
| 8 1 | ফদল ঝাড়িবার কল ১টা | ••• | ••• | ••• | >€,000 |
| e 1 | অকার ছোট যয় | ••• | ••• | ••• | ۷,۰۰۰ |
| | জলের কল ও পাইপ | ••• | *** | ••• | 8, ••• |
| 11 | बौक्कत्र भूना (> कनत्नत) | | ••• | ••• | 5,000 |
| b 1 | ঘর বাড়ী প্রস্থৃতি | ••• | ••• | • • • | ¢,••• |
| > 1 | হর্মচারীদের ৬ মাসের বেতন | | *** | ••• | 4,000 |
| 5+ 1 | আৰ্শ্মিক ব্যৱ | ••• | ••• | ••• | 2,000 |
| >> 1 | সার | ••• | *** | ••• | 3,*** |
| >2 1 | বিহ্বাৰ্ড ফাণ্ড | ••• | ••• | ••• | 30,00> |
| | | | | | ८मार्वे —७१,००० |

ক্মপক্ষে প্র্কোক্ত ৬৫,০০০ হাজার টাকা

এবং এক হাজার বিঘা জমি লইয়া যিনি

বৈজ্ঞানিক উপায়ে ক্ষরিকার্য্য করিতে অগ্রসর

হইবেন তিনি তিন চারি বৎসর পরে লাভবান

হইবেন বলিয়া বিশ্বাস করি। ক্লিক্ত দশ বা
পানর হাজার টাকা এবং এই ভিনশত বিঘা

মাত্র জমি লইয়া যিনি "বৈজ্ঞানিক উপায়ে" ক্লমি
কর্ম করিডে অগ্রসর হন তাঁহার গণেশ উপটিততে

খুব বেশী বিলম্ব হয় না। কেন, ভাহা নিমে লিখি:ভচি।

একখানি টাক্টর মাদে চারিশত বিঘা জমি বোয়ার চাষ দিতে পারে। অনেক কেত্রেই অধিক সময় ধরিয়া জমিতে চাব দেওয়া সম্ভব হয় না। কারণ "বে।" হারাইয়া জমিতে চাব দেওয়া ও না দেওয়া সমান কথা। এই কারণে নয়শত বিঘা জমির অভ অভ্তরণকে চুইথানি টাইবের প্রয়োজন। কিন্তু ষ্থনই আমরা যান্ত্রিক শক্তির উপরে সম্পূর্ণরূপে নির্ভর করিতে যাইতেতি তথনই আমাদের মনে রাখা উচিত যে কল বিগুড়াইতে বশীক্ষণের প্রয়োজন হয় না, এবং যদি চুইখানির একথানি টাক্টরও কার্য্যের অম্পান্তর হলৈ গালে হাত নিয়া বসিয়া থাকা চাড়া গতান্তব নাই। এই জন্ত জ্তীয় টাক্টরের ব্যবস্থা।

উাক্টর ধারা তিন চাবিশত বিঘা জমির আবাদ করিতে গেলেও থবচে শোষায় না। টাক্টব দাবা চাষ করিতে গেলে যে দব আহদলিক বায় হয় তাহা থবই বেণী পূর্বে দেখানো' ইইয়াছে এবং এই জাতীয় বৈজ্ঞানক কৃষি কার্যের জন্ম প্রদন্ত আহ্মক ক ব্যয়গুলি দেড় হাজার বিঘা জমির আবাদ শয়ন্ত সমান থাক।

কলের লাকল করিবাব উদ্দেশ্য - গ্রাবতর করিয়া জমি চায় দেওয়া এবং গরু ও মজুবের দায় হইতে সাধ্যমত অব্যাহতি পাওয়া। কিন্তু জমি চিষিলেই ফদল গোলায় উঠে না—চায় দেওয়াকে ফদল জনাইবার প্রাথমিক বার্য্যমাত্র বলা যায়। জমি চিষিয়া বীজ বপন কাববার পরেও জমিতে প্রয়োজনমত লাকল, মই প্রভৃতি দিতে হয়। এই কাজ্ঞাল চালাইবার জন্ম দ্বাত্তরের উপযোগী যে দকল যয়াদি কিনিতে পাওয়া য়ায়, বছমূল্য হইলেও ভাহা না কিনিয়া উপায় নাই। কারণ, এই বায়ের জন্ম গরু বামহিষ প্রতেহইলে লোকর বর্তমায় লোকদানের অন্ধ বৃত্তি মাত্র।

ফদল কাটা, আটিবাধা এবং ঝাড়াই, মাড়াই প্রভৃতি কাধ্য মজুরের ঘারা করাহতে গেলে মজুরা অধিক পড়িবে, কল এবং কলের চালকও দেই সময়ে বদিয়া থাকিবে। স্তরাং ব্যয়ের অন্ধটী আরও একটু বড় হইয়া উঠিবে মাত্র। এরপ ক্ষেত্রে ফসল কাটিবার ও আটি বাধিবার কলটাও না কিনিয়া উপায় নাই।

বৈজ্ঞানিক উপায়ে কৃষিকার্য করিতে বাইয়া
বাঁহারা গোড়াতেই গ্রুত্ত সম্পর্ক ত্যাগ করিবেন
তাঁহাদের পক্ষে কসল মাড়াই করিবার সময়ে
গকর আমদানী বরা আদৌ স্ববিধান্তনক হইবে
না। তাঁহা ছাড়া, কেবল মাত্র ফসল মাড়াই
করিবার উদ্দেশ্যে তাঁহারা এত গ্রুক পাইবেনই
বা কোবায়। স্তরাং ঝাড়াই ও মাড়াই করিবার
কলটাও সবল বৈজ্ঞানিক কৃষিজীবিকেই বিনিজে
হইবে (মুন্য—১৫,০০০, টাকা মাত্র)।

একহাজার বিধা জমিতে জলসেচনের ख्वावश्रा 8000 र विकास करम कथा म**ख्य** भटि । এই উপলক্ষে যদি আরও চারি বা পাঁচ হাজার টাকা ব্যয় করিবার প্রয়োজন হয়, ভাহা হইলে ভাষাও বৈজ্ঞানিক অবৈজ্ঞানিক নির্কিশেৰে প্র.তাক কাষ্মীবির করা উচিত। উত্তমন্ত্র ব্যবস্থা না থাকিলে ইচ্ছামুরপ ফদল উৎপাদন সম্পর্কে অনেক ব্যাঘাত ঘটে। देनव बृष्टिक छभद्र निर्कत क्रिल क्रिकार्या করিয়া বিশেষ লাভ করা যায় না। প্রকৃতি কাহারও অধীন নহে। আমাদের हच्छा ও প্রয়োজনমত বৃষ্টি হয় না। স্থতরাং वृशिकार्या नाज्यान इट्ट इट्ट प्रामानिगरक निक्रवेदी दकान्छ नेशो, भीष, विन अथवा পুকুরের আশ্রম লহতে হহবে, এবং এই सन क्ता त्महन कविवाद क्यार Water Pump ও Pipe এর দরকার।

পূর্ব্বোলিখিত মোটামূটি ব্যয়ের তালিকায় আমরা দশ হাজার টাকা মাত্র রিক্লার্ড ফান্ডে রাখিতে বলিয়াছি। বাস্তবিকপক্ষে ইহা এক কম বে দৈব জমে কেবগমাত্র প্রথম কান্সটী বলি
নট হইনা যায় ভাগে হইলেই পরবর্ত্তী ছয় মানে
উক্ত দশ হাজার টাকা কর্মচারীদের বেভন,
বীজের মৃল্য, প্রভৃতির জন্ত দরকার হইবে,
এবং কৃষির অবস্থা বিভীয় বারেও বদি ভেমন
স্থবিধাজনক না হয়, ভাগা হইলেই চকু কপালে
উঠিবে।

ইহা সংগ্ৰেও এই সকল বৃহৎ ব্যাপার যদি কেহ পরিচালনা করিতে চাহেন তাহা হইলে তিনি বা তাঁহারা যাঁহার উপরে এবিষয়ে নির্ভর করিবেন তাঁহার উপাধির বহর অপেকা কার্যক্ষতা যাহাতে অধিক থাকে তবিষয়ে দৃষ্টি রাধিবেন। কারণ পুঁথিগত বিভা অপেকা কার্যক্রী জ্ঞানের মূল্য ব্যবসায় ক্ষেত্রে এনেক অধিক।

আমরা উপরে যাহা দেখাইয়াছি, তাহাতেই বোঝা যাইবে যে উপযুক্ত পরিমাণ জমি ছাড়াও বে ৬ং.০০০ টাকা কার্য্যের প্রাথমিক ব্যয় বলিয়া ধরা হইয়াছে, তাহাতে ক্টেম্টে কাষ্য পরিচালনা করা ঘাইতে পাবে মাত্র, কিন্তু मून धन २10 नक है। को इहेलाई धहे कार्या স্থার করে। কিন্তু এইরপ বুহৎ প্রতিষ্ঠান গড়িয়া উঠিবার পক্ষে আমাদের **८मरमं अक्टी यू**व वड़ अर्थ्यवंश अहे रच वाकामा দেশের অধিকাংশ জমিই অতি কুদ্র কুদ্র ট্ৰুৱা করিয়া বহু লোকের মধ্যে চিরস্থায়ীভাবে বন্দোবস্ত করা আছে। এক লপে এক হাজার বিখা জমি তো দুরের কথা, একশত বিঘা জমি পাওয়াও হুছর। অথবা, যেখানে এত জমি এক দক্ষে পাওয়া যায় সেধানে লোকালয়, বাজার, গঞ্জ, বেল, দ্বীমার প্রভৃতির ঘোরতর षञ्जितिथा। याहारे हछक, এই मकन "तुहर ৰাপার" লইয়া আর অগ্রদর না হট্মা আমরা প্রচলিত ক্রষিকর্ম পদ্ধতির সংস্কার করিবার চেষ্টা করিলে অধিক কাজ হইবে বলিয়া আশা করি। (ব্রোক্তরে সম্পা)

ৰাষ্ণালীৰ নিজম্ব মেটোপলিটান

ইন্সিওরেঝ

কোম্পানী লিঃ

প্রথমবৎসরের কাজে সকলকে হার মানাইয়াছে।

মহিলা ও পুরুষ বীমাকারী ও এজেণ্ট সকলেই অভাবনীয় স্থযোগ পাইবেন।

মানেজিং এজেণ্টস্ ভট্টাচাৰ্হ্য চৌধুৱী এণ্ড কোং ২৮ পোলক ফ্ৰীট, কলিকাতা

রশ্বনাবীজের তৈল

সেকালের প্রাচীনারা যে-উপারে রয়না-বীজ হইতে তৈল বাহির করিতেন, ভাহার সংক্ষিপ্ত বিবরণ এইথানে দিতেছি:—

ভাত্ত-আশিন মাসে রয়না গাছে ফুল হয়।
প্রতি শাখায় ৩।৪টি করিয়া ফলের ছড়া হয়।
এক একটি ছড়ায় ৪।৫টি করিয়া দাদা ফল ধরে।
প্রত্যেকটি ফলের ভিতর ভিনটা কবিয়া বীচি
থাকে। মাঘ ফান্ধন মাসে ফলগুলি ফাটিয়া ঘায়
এবং বীচিগুলি মাটিতে পড়ে। বীচির উপরে
একটা লাল রন্ধের পরদা থাকে। শুকাইলে
কতক পরদা পড়িয়া যায়, আর কতক বীচির
সাণিত জড়াইয়া থাকে। পরদার ভিতর লিচুর
বীচির মত গাঢ় খ্যেরী রঙের শক্ত খোসা।
থাকে। এই খোদার ভিতর যে সাদা সাশ

ফান্তন-চৈত্র মাসে গাছের তল। হইতে বীচিগুলি কুড়াইয়া আনিয়া তেকি, কাইল বা উত্থলের সাহায়ে লাল পরদা ছাড়াইয়া ঝাড়িরা ফেলিতে হয়। বীচিগুলি ৪,৫ দিন রৌজে শুনাইয়া তেকি বা অক্স উপায়ে সাঁশ বাহির করিতে হয়। সাঁশগুলি ঝাড়িয়া খোসাগুলি ফেলিয়া দিতে হয়। আবার ২.০ দিন রৌজে শুনাইয়া সাঁশগুলিকে তেকিতে বা অক্স উপায়ে গুড়া করিতে হয়। গুড়াগুলিতে গ্রমক্সল ছিটাইয়া এক বা ডভোধিক গোলা বানাইয়া এক দিন রাথিয়া দিতে হয়। পরদিন ঐ গোলা গুলি ভালিয়া এমনভাবে স্থোক্ত শুকুতে হুইবে যাহাতে

এই ঝর্ঝবে গুঁড়াগুনি আবার পিশিয়া কাদার মত করা যায়। धरे कामा कम দিয়া গুলিয়া কড়াইয়ে বা মাটির পাতিলে ২ বা ২॥ • ঘণ্টা দিদ্ধ করিতে হয়। যুধন ঐ তরুল পদার্থ কাদার মত হইয়া উঠিবে এবং উপরে তৈল দেখা যাইবে তখন পাতিল বা কড়াইটা নামাইয়া কথেকটি পাতিলে ঐ কাদা রাখিতে হইবে. যেন পাতিলের সিকি অংশ ভরে। ইহা কিছু কম বেশী হইলে ক্ষতি নাই। তৎপর ঠাণ্ডা-জন দিয়া প্রত্যেকটি পাতিল পূর্ণ করিরা বেশ করিয়া নাডিয়া নাডিয়া কাদা-জলের সহিত মিশাইয়া দিতে হয়। তথন জলের উপরে তৈল ভাসিতে থাকে। এক টুক্রা টানের সাহায্যে ঐ তৈল মতা একটা পাতিলে তুলিয়া লইতে হয়। টানের টুক্রাটিতে ছোট কয়েকটি ছিত্র थाकिल टेडलात मक्त कल कम शहरत। २।० ঘণ্ট। পর পর তৈল তুলিয়া পাতিলের ভল ভাগ করিয়া নাড়িয়া দিতে হয়। এইরূপে যথন আর তৈল উঠিবে না তথন এগুলি ফেলিয়া দিতে ২য়। শাধারণতঃ ২ দিনের বেশী তৈল উঠে ना। এই তৈলে কিছু इन मिलिफ थारक, उब्बाग कांग किया जन अकारेया नहेरछ হয়। এই তৈল কাপড় দিয়া ছাঁকিয়া লইলে পরিষ্কার তৈল হইবে। এই উপায়ে 🖊 দের বীচি হইতে এক দেব তৈল তোলা যায়।

এত্যাতীত রয়না-শাঁদের শুঁড়াগুলি গ্রম কলে ভিলাইয়া ঘানিতে পিবিয়াও তৈল ৰাহির করা যায়। উলিখিত উপায়ে ঘিলা ওনিমের বীচি হইতেও তৈল বাহির করা ঘাইতে পারে। 'বাজনা'র ভৈল

বাৰনা দশ পনর হাত উচ্চ কাঁটাওয়ালা পাছ। প্রভোক শাখার অগ্রভাগে এক এক গোছা বীজ ধরে। বীজগুলি গোল মরিচের মত বড়। বীজগুলি পাকিলে ভাহার খোস।। লাল হয় এবং ফাটিয়া যায়। প্রাবণ মাসেই এগুनिপाक, उथन काक, मानिक इंड्यांनि পক্ষীতে ঐগুলি খাইয়া ফেলে। এই সময় বীলের গোছাগুলি একটা আক্ষির মাথায় দ। আটকাইয়া তাহা বারা কাঠিয়া আনিয়া ঘরের বেড়ায় বা দড়ি টাঙাইয়া তাহাতে ঝুলাইয়। ব্লাখিতে হইবে। ২াত দিনের মধ্যে খোদ। काछिया कान ब्रद्धद खाँछि दिशा नित्व। शाह ছইতে বীজগুলি পডিবার সময় ভিজা থাকিলে (थाना कांग्रिव ना। चांग्रिश्चन (थान। इहेटड হাতে ছাড়াইয়া मইতে হইবে। তংপরে এ দিন বীচিঞ্লি অকাইয়া ত্মথ বা ঢে^{*}কিতে বা খন্ত উপায়ে পিষিতে হইবে। তথন এগুলি তৈলাক কাদা হইবে। এই গুলিয়া সিদ্ধ কবিতে কালা গ্রম क र म ছইবে। যখন উপরে ভৈল ভাদিবে এবং ঐ ভরল জিনিষ্টা কাদার মত হইয়া উঠিবে, তথন চলা হইতে পাতিল নামাইয়া উপরের তৈল অন্ত পাত্রে রাখিয়া দিতে হইবে। কাদাগুলিতে ঠাওা জল দিয়া পাতিল ভরিষা রাখিলে উপরে তৈল ভাসিবে। রয়না বীজের তৈল

ভোলার মত এগুলিরও তৈল ২।১ দিন ভুলিয়া অবশিষ্ট ফেলিয়া দিতে হইবে। তৈলগুলি আল দিয়া ছাঁকিয়া লইলে স্থানর তৈল হইল। ভাত-তরকারীয় দক্ষে থাইতেও স্থাত, আবার আলানও যায়। ঘানিতে দিয়াও বাজনার তৈল বাহির করা যায়। ৴৫ দের বীচি হইতে এক দের তৈল উঠে।

ভেরেগু বীজের তৈল

ভেরেণ্ডার বীক্ষ সংগ্রহ করিয়া ২।১ দিন
ভকাইতে হইবে। তৎপর বীচিণ্ডালি ঢেকিতে বা।
যে কোন উপায়ে পিষিয়া জলের সঙ্গে মিশাইয়া
কড়াইয়ে জাল দিতে হইবে। যথন ঐ তরল
পদার্থ কালার মত হইবে এবং উপরে তৈল
ভাসিতে দেখা যাইবে, তথন কড়াই নামাইয়া
ঠাণ্ডা জল দিয়া পূর্ণ করিয়া দিতে হইবে;
কতক্ষণ পর পর জলের উপরের তৈল পূর্কোক্ত
উপায়ে অন্ত পাত্রে ভূলিয়া লইতে হইবে। এই
তৈল আবার জাল দিয়া ছাঁকিয়া লইলেই
পরিক্ষার তৈল হইবে। ভেরেণ্ডা বীক্ষ ঘানিতে
দিয়াও তৈল বাহির করা হায়। ৴৫ সের বীচি
হইতে ৴১ সের তৈল ভোলা যায়; এই তৈল
জালান যায় এবং "ক্যাইর অয়েলে"র জ্লা
পয়্বদা না ফেলিয়া এই তৈল ব্যবহার করা য়ায়।

সাধারণের ব্যবহার উপযোগী তৈল বাহির করিবার কোন উৎকৃষ্টতর প্রণালী কাহারও জানা থাকিলে, তাহা এই পত্রিকার মারফং আলোচনা করিলে স্থী হইব .

(মোহাম্বদী)

সাবান প্রস্তুত প্রণালী

(औडिरममहन्त्र वत्न्त्राभावााम)

গায়ে মাখা সাবান (Toilet Soaps

কাপড় কাঁচা সাবান এবং গায়ে মাখা সাবান একই রকম প্রণালীতে প্রস্তুত হয়। কাপড় কাঁচা সাবানে কষ্টিক সোডা সামান্ত বেশী (শতকরা ২০১ অংশ) থাকিলে কোন ক্ষতি ২ম না। সাধারণতঃ বষ্টিক সোডা সামান্ত বেশীই থাকে। কিন্তু গায়ে মাখা সাবানে কষ্টিক সোডা বেশী থাকিলে শরারের মন্থন চামড়া আক্রান্ত হয় এবং ভাহাতে নানারপ চর্ম ব্যাধি হঠতে পারে। সেজ্জু গায়ে মাখা সাবান neutral অথাৎ কষ্টিক সোডা বেশী না হইয়া বরাবর থাকা দরকার।

কাপড় কাঁচা সাবানে গ্লিসারিণ বাতীত তৈল ও কষ্টিক সোডার ময়লা থাকে। গায়ে মাখা সাবানে ভাগা থাকা উচিত নয়। Soap stone প্রভৃতি দ্রবাও গায়ে মাখা সাবানে মিশ্রিত করা যায় না। ইউরোপ আমেরিকায় কোন কোন গায়ে মাখা সাবানে শিলিকেট মিশান হয়। এদেশে ভাগা মিশান হয় না। ভবে সন্তা দামেল সাবানে শিলিকেট মিশান হয়।

উপাদান

- (১) নারিকেল, চর্জি। কেহ কেহ সামান্ত Castor oil (রেলির তৈল) Ceresine নামক মোম, মিশাইয়া থাকেন।
 - (२) কষ্টিক সোদ্ধা— १५-१৮ ভাগের।
- (৩) রং (colours)—হর্ত্তমানে Aniline coloursই ব্যবস্থাত হয়। সাবানের রং পৃথক।

ইহা কটিক সোডায় পরিবর্ত্তন হয় না। Soap colours বলিলেই পাওয়া যায়। রং থুব সামান্ত মাত্রায় ব্যবহার করা হয়। এত অধিক পরিমাণে নিবে না যে সাবান ব্যবহারের সময়ে উহার ফেণা রলিল হয়।

রং থুব সাবধানের সহিত মিশাইবে। যদি
ঠিকমত না মিশে তবে খুব ভাল সাবানও বিক্রম
হয় না। কারণ একই সাবানে নান। জারগায়
নানারপ রং হয় এবং মাঝে মাঝে দাগ থাকে।
বং মিশাইবার পূর্বেজল তব ক্রিয়া নিবে এবং
কাপড়ে ছাকিয়া নিবে। মিশাইবার সময়ে
কার্য কলাকারারা আলোডন ক্রিবে।

তৈল হইতে সাবান প্রস্তুত করার পুর্বে তৈলের সাথে রং মিশান যাইতে পারে। অথবা সাবান তৈয়ার হইবার পর রং মিশান হয়।

ক্ষেক্টী রংএর নাম:--

Yellow-fluoresceine, uramine, Napthol yellow, Metanil yellow.

Red-Rhonamine, Safranine.

Violet- M-ttryl violets.

Green-Alizasine or Naphthol green.

উপরোক্ত রংগুলি খুব তীত্র। সে জন্ম খুব সামান্ত পরিমাণ মিশাইতে হয়। এক মণ সাবানে ১ তোলার ৪ ভাগের একভাগ মিশাইতে হয়। প্রত্যেকের পচ্চন্দ অস্থ্যায়ী অন্ন সাবান রং করিয়া পরিমাণ ঠিক করিয়া নিতে হয়। প্রত্যেক রং প্রস্তত-কারকের সংএর পৃথক পৃথক নাম আছে।

সুপজি (perfumes)

সাবানের স্থান্ধির উপর সাবানের মৃদ্য ও উৎকর্যতার নিরূপণ হয়। স্থান্ধি উত্তমরূপে মিপ্রিত হওয়া দরকার এবং সাবান ব্যবহাত হইলে শেষ স্থাংশের গন্ধ পূর্ববিৎ থাকা চাই।

সাধারণতঃ ফুলের গন্ধ হইতে গন্ধ প্রব্যু
আহরণ করা হয়। বর্ত্তমানে উহার অফুকরণে
বহু গন্ধপ্রতা তৈয়ার হয় এবং সচরাচর তাহাই
বাবহার হয়। যে ফুলের গন্ধের সাবান তৈয়ার
হইবে তাহার গন্ধ ঐ ফুলের অফুরুপ হওয়া
দরকার। যেমন বকুল সাবানেব গন্ধ বকুল
ফুলের মত হওয়া দরকার। তাহাতে গোলাপের
পন্ধ হওয়া ঠিক নহে। Synthetic perfumes
(তৈয়ারী গন্ধ) একটা খারা কোন মনোরম গন্ধ
হয় না। অনেকটা মিশ্রিত করিয়া একটা
মনোরম গন্ধ করিতে হয়। গন্ধ সব সম অফুপাতে
নেওয়া হয় না, বিভিন্ন অফুপাতে নেওয়া হয়।

কতকগুলি গন্ধ উৎকৃষ্ট এবং দামী, কতক-গুলি গন্ধ অপেকাকত খারাপ এবং সন্তা। উৎকৃষ্ট সাবানে প্রথম প্রেণীর গন্ধ ব্যবহার করা হয় এবং সন্তা সাবানে নিম্ন শ্রেণীর গন্ধ ব্যবহার করা হয়। Synthetic perfumes যথেষ্ট আছে; সকলের নাম দেওয়া এখানে সন্তব্পর নহে। কতকগুলি দরকারী গন্ধের নাম দিলাম।

সাধারণতঃ গদ্ধ স্থায়ী হয় না। কারণ বাতাসে উড়িয়া যায়। সেজত আর একরকম গদ্ধ আছে তাহা মিশাইলে পূর্ব্ব গদ্ধকে আটকাইয়া রাথা ধায়। ইহাকে fixers বলে। উহা না মিশাইলে সাবানের গদ্ধ সায়ী হয় না।

Perfumes:—Citronellol, Geraniol, Bergomot oil, Rose oil, Geranium oil, Terpineol, Benzylacetate, Lemon oil, Vetivert oil, Clove oil, Citronella oil, Lavendar oil, Ylang ylang oil, Rosemary oil, Jasmin, Cassia oil, Palmarosa oil, Phenyl-ethyl alcohol.

Fixers: - Peru Balsan, Sandal wood oil, Vetivert oil, Musk, Balsam of Toln, Ambergris.

প্ৰস্ত প্ৰণালী

গাঘে মাখা সাবান ছই প্রণাদীতে প্রস্তুত হয়। (১) ভাপ দারা ফুটাইয়া (Boiling process)। বিনা ভাপে (Cold process).

Boiling processই উত্তম এবং উৎকৃষ্ট। সাবান মাত্র এই প্রণালীতেই প্রস্তুত হয়। সন্তা বাজার চলন গায়ে মাধা সাবান উভয় প্রণালীতেই প্রস্তুত হয়।

পায়ে মাণা এবং কাপড় কাঁচা সাবান প্রস্তুতের প্রণালীতে কোন তফাৎ নাই। গায়ে মাথা সাবান প্রস্তুতে শেষে কয়েকটা প্রক্রিয়া বেশী করিতে হয়।

পাকান সাবান (Boiling Process)
এই উপাধে সাবান প্রস্তুত প্রণাসী ছয় ভাগে
বিভক্ত:—

- (১) দাবান পাকান (Saponification)
- (२) नावादनत कन कांग्रेस (Salting art)
- (৩) উপযুক্ত নিদ্ধ ও পরিস্কৃত করা।
 Boiling proper and Purification)
- (1) नावान পृथककत्र (Separation)
- (t) রং এবং স্থান্ধি মিশ্রিত করন। (colouring and mising Perfumes
- (৬) সাবানের আকার প্রদান (Sizing the soaps into tablets)

সাবান পাকান

পূর্বে বণিত কাপড় কাঁচা সাবানের ভার। তৈল, চর্বি ও ক্ষিক সোভা লাই আল দিয়া সাবান হয়। বড় বড় কার্থানায় কয়লার चा अत्व भतियार्ख श्रीम चाता (Steam) छाका কড়াইতে সাৰান পাকান হয়।

- (২) অল কাটান: -পূর্বে বর্ণিত মত লবণ সংযোগে সাবানের জল কাটান হয়।
- (৩) উপযুক্ত দিদ্ধ ও পরিদ্ধৃত করা:— खनकाष्ट्रात्म श्रेष चन कष्टिक नाई (Strong lye) পূর্ব সাবান আবার সিদ্ধ কর। হয়। ইহাতে লবণ প্রভৃতি যাহা সাবানে লাগিয়া থাকে ভাহা वाहित इहेमा याम । এই क्रभ मिष्कत भरत स्मर्था যাইবে যে সাবান উপরে এবং লাই প্রভৃতি নীচে

शृथक कारत चारक । मातान छेठाहेश निशा चरन ধৌত করিতে হয়। দরকার মত ২া০ বার **ब्रह्मिल क्रांट क्रांट्य।** ब्रह्मिल मावान পরিক্বত হইলে খুব সামাত্ত জল সহযোগে সাবান मायां बाल भाकाहे उ इया

সাবান পুথককরল

সাবান পরিষার, ভাত্রবর্ণ তরল মধুর ন্তায় णाकात धावन कविरल मन्द मन काल दिया शाह कत्रिट इम्र।

লাইট অফ এশিয়া = = ইনসিওরেন্স কোং লিঃ

(১৯১৩ সালে স্থাপিত)

স্বদেশী যুগের বিখ্যাত স্বদেশপ্রেমিক পরলোকগত

রাজা স্থবোধচন্দ্র মল্লিক প্রতিষ্ঠিত

বাঙ্গালীর কন্ত আধীনে বাঙ্গালীর মুলধ্নে বাঙ্গালীর কল্যাণের দিকে লক্ষ্য রাথিয়া পরিচালিত এই কোম্পানীতে ইন্সিওর করিয়া

আপনার পরিবার পরিজ্বনের ভবিষাৎ সুরক্ষিত করুন

বাংলার অথ বংলায় এবং রাখিয়া দেশ সেথার সহায়তা করুন

প্রত্যেক হাজার টাকায় ৫০১ পঞ্চাশ টাকার ''বোনাসৃ''

গ্যারাণ্টিড

একেন্টদিগের জন্ম উচ্চহারে মাহিয়ানা ও কমিশনের ব্যবস্থা আছে হেড অফিন :--Stephen House, 4 & 5 Dalhousie Square, Calcutta.

এই সাৰান ঠাণ্ডা হইলে কড়াইতে ৩ ভাগে বিভক্ত হয়। উপরে ফেন ও পরিত্বত সাবান মধ্যভাগে nigre (অপরিত্বত সাবান) এবং সর্বানিয়ন্তরে মধলাযুক্ত লাই থাকে।

নাইগার (nigre) ও লাই পুনরায় সাবান প্রস্তুতে ব্যবহার করা হয়। উপরের পরিষ্কৃত সাবান গায়ে মাধা সাবান প্রস্তুতে ব্যবহার হয়।

পরিত্বত সাবান উপযুক্তরপ শুকাইলে মেদিনে কাটিয়া (chips) পাত্লা টুক্রা টুক্রা করা হয়। এই টুক্রা সাবান রৌজে বা গরম ঘরে (drying room) শুকান হয়। শুকাইবার সময়ে বার বার এই টুক্রা সাবান ওলট পালট করিয়া দিতে হয়। তাহাতে শীভ্র শুকায় এবং এক জায়গায় বেশী গরম লাগিয়া সাবান নরম হইয়া যায় না। ইহাতে সাবানের জ্লীয় অংশ ক্ম হয়।

(६) রং ও স্থান্ধ মিশ্রিতকরণ:— শুক্ষ
সাবানের টুক্রা, রং এবং স্থান্ধ একরে
mixing machine এ দেওয়া হয়। পরে ঐ
মেসিনে উত্তমরূপে ঘাটাইয়া সকল জিনিষ ঠিক
মত মিশ্রিত করা হয়। ইহাতে রং, স্থান্ধ
সর্ব্বর সমভাবে সাবানের সহিত মিশ্রিত হয়।
এই মিশ্রিত সাবান milling machine এ
দিয়া আরো উত্তমরূপে মিশ্রিত করা হয়
যাহাতে রং এবং স্থান্ধ কোন জায়গায় অসম
ভাবে না থাকে। এই মিশ্রনের পর
মেসিন হইতে ফিতার (ribbons) স্থায়
সাবানের টুক্রা বাহির হয়।

Milling machine এর টুকুরা সাবান
Plodding machine এ দেওয়া হয়। দেখানে
উহা সংমুক্ত হইয়া Bar এর মন্ত বাহির হয়।
ইহা কাটিয়া বড় বড় Bar করা হয়।

সাবানের আকার প্রদান

উপরোক্ত bar গুলিকে cutting machine এ উপযুক্ত মত ছোট ছোট থণ্ড করিয়া নেওয়া হয়। এই ছোট ছোট খণ্ড সাবান stamping machineএ ছাপ প্রভৃতি দেওয়া হয়। পরে উহা (oil paper) কাগতে মুড়িয়া বাব্যে রাখা হয়।

(oil paper) কাগলে মৃডিয়া বান্ধে রাখা হয়।
সন্তা দানের গায়ে মাখা সাবান
প্রস্তাতে অনেকে ঐপ্রক্রিয়ার সকল গুলি পালন
করেন না। জল কাটানোর (Salting art)
পর সাবান একবার জলে খোড করিয়া রং
মিশ্রিত করা হয়। সাবান তরল অবস্থায়
থাকিতে রং জলে তব করিয়া উত্তন্ধপে নাড়িয়া
মিশান হয়। পরে সাবান ঠাগু। অথচ তরল
অবস্থায় থাকিতে স্পদ্ধি মিশ্রিত করা হয়।
মিশ্রিত ইইলে ক্রেমে রাথিয়া দেয়। যখন সাবান
উপযুক্তরপ শক্ত ইইয়াছে তখন Cutting
machine এ কাটিয়া Stamping machine
এ ছাপ প্রভৃতি দেওয়া হয়।

ঠাণ্ডা সাবান। (Cold Process)

পূকে বণিত কাপড় কাঁচা সাবানের তায Cold Process এ সাবান তৈয়ার হয়। লক্ষ্য রাখিতে হইবে তৈল এবং কৃষ্টিক সোডার অংশ যেন পরিমাণ মত হয়, বেশী না ২য় যেন।

সাবান উপযুক্তরণ শক্ত হইলে মেসিনে কাটিয়া টুক্র। টুকরা করা হয়, এবং ভাহা কনা হয়। পরে Boiling Process এর (৫) রং এবং অ্গন্ধি মিশ্রিত করণ (৬) সাবানের আকার প্রদান—ইহার সকল প্রক্রিয়াগুলি করা হয়।

পূৰ্বে বণিড কাপড়কাঁচা দাবান প্ৰস্তুতেৰ স্থায় Cold Process এ ভৈল ও কাষ্টিক সোভাগাই মিশ্রিত করা হয়। তাহার পর প্রথমে রং পরে ফ্রগন্ধি জব্য মিলাইয়া উত্তমরূপে আলোড়ন করিয়া মিশ্রিত করা হয়। মিশ্রিত হইলে Cold Process এর ক্রায় সাবান প্রস্তুত হইতে দেওয়া হয়। সাবান প্রস্তুত হইলে তাহা cutting machine এ কাটিয়া Stamping machine এ ছাপ প্রভৃতি দেওয়া হয়।

রং পরে না মিশাইয়া পূর্বেই তৈলের সহিত মিশান হয়। পরে কৃষ্টিক সোডা লাই মিশ্রিত ক্রিয়া সাবান প্রস্তুত হয়। স্থান্ধি দ্রব্য সর্বাদা পরে মিশাইতে হয়; ক্ধনও পূর্বে মিশান হয় না।

শিলিকেট মিশ্রিত কর্প।

পুর্বেই বলা ইইয়াছে যে ইউরোপ আমেবিকায় কোন কোন গায়ে মাধা সাবানে
শিলিকেট মিশান হয়। এ দেশেও সন্তা দামের
গায়ে মাধা সাবানে শিলিকেট মিশান হয়।
উভয় প্রণালীতেই মিশ্রিত করা যায় এবং
তাহার প্রণালী পুর্বে বর্ণিত ইইয়াছে। Cold

Process এ সর্বাদা শিলিকেট মিশান হয়। উহা ভাল শিলিকেট হওগা দরকার।

नित्म करमकी formula (एख्या तान ।

১। উৎকৃষ্ঠ সুগন্ধি।

Jasmin 75

| Rage oil | 250 p | arts |
|----------------------|--------|------|
| Benzylacetate | 200 | 29 |
| Ciunamic alcohol | 50 | 39 |
| Orange oil | 100 | 29 |
| Phenylethyl alcohol | 100 | |
| Ylang ylang oil | 50 | 29 |
| Amyl ciunamic oldeh | yde 19 | 19 |
| Phenyl propyl aldehy | de 1 | * |
| Methyl anthranilate | 79 | 29 |
| Hydroxyl Citronettal | 60 | 29 |
| Civet extract | 50 | ю |
| Jasmin | 50 | 19 |
| | | |

Lavender 75

| Lavender oil | 500 part | į |
|--------------|----------|---|
| Rosemary oil | 100 * | |
| Thyme oil | 50 " | |
| Borneol | 50 * | |



গন্ধে অতুল!

্ৰোড়নী সেণ্ট।

গুণে অর্পম!

ষোড়শী সাবান।

নীরা * * * কলিকাতা

চাৰাঃ একমাত্ৰ এ:জন্ট :— লালভাই এণ্ড কোং।

| Rose oil | 100 | • |
|------------------|--------|-----------|
| Terpinyl acetate | e 100 | zė |
| Musk | 50 | |
| 1 | Iusk | গন্ধ |
| Musk ambrette | 50 | parts |
| Vetivert oil | 40 | * |
| Sandal wood oil | 100 | |
| Bergamot oil | 100 | 20 |
| Geranium oil | 200 | |
| Musk extract | 100 | .29 |
| Terpineol | 100 | * |
| Cassia oil | 30 | " |
| | Rose | গন্ধ |
| Palma rosa oil | 20 | parts |
| Ginger grass of | | ,, |
| Geraniol | 150 | n |
| Rose oil | 100 | 10 |
| Clove oil | 50 | n |
| Phenylethyl alco | ohol 1 | .00 * |
| Diphenyl metha | | |
| Musk | 30 | " |
| Terpineol | 200 | n |
| Sa | ındal | গন্ধ |
| Sandal wood oil | 200 | parts |
| *Cedar wood oil | 300 | , n |
| Rose oil | 50 | 29 |
| Lavender oil | 100 | n |
| Geraniol | 50 | " |
| Musk | 100 | 29 |
| Terpineol | 200 | 27 |
| • | ang (d | 7 formula |

Toilet soaps an formula.

Boiling Process এ শুধু নারিকেল তৈল ও চর্কিব ব্যবহার হয়। তাহা ঘে কোনু অংশে লওয়া যায়। উহার অংশ অনুপাতে কটীক গোডা লইতে হয় (Caustic Soda 76-781.) Saponification সময়ে ধে লাই ব্যবহার হয় ভাহা প্রথম অবস্থায় Baume Hydrometer এর ১০ ডিগ্রা এবং শেন অবস্থায় ১৫ ডিগ্রার বেশী হয় না।

Boiling proper এ যে লাই ব্যবহার হয় তাহা Baume Hydrometer এ অন্ততঃ ২৫ ডিগ্রী হওয়া দরকার।

| 41 (-41 (41)41 | |
|----------------|----------|
| (>) | |
| নারিকেল তৈল | ১০ সের |
| কষ্টিক সোডা | ২৬ সের |
| (5) | |
| নারিকেল তৈল | ১০ দের |
| চ ित्र | ৫ সের |
| ক্ষিক সোডা | ৩১ সের |
| (9) | |
| নারিকেল তৈল | ১৽ দের |
| চৰ্বিব | ১০ সের |
| কষ্টিক সোডা | ৪॥৵• সের |
| (8) | |
| নারিকেল তৈল | ৫ সের |
| চর্কিব | ১০ সের |
| ক্ষিক সোডা | ং।∙ সের |

Cold processএ নিয়লিখিত formula অফুদারে গায়ে মাখা সাবান প্রস্তুত করা য'য়।

(১) নারিকেল তৈল—: • দের কষ্টিক লাই ৬৮ ডিগ্রী বমি ১দের

ি বং:— Metanil yellew—15 grains

হুগছি হুব্য:— Camphor oil — 3 oz Thyme oil — 3 oz

Tarpine oil - 4 oz

| (২) নারিকেল তৈল — ১• সের কটিক লাই ৩৮ ডিগ্রী বমি—৫ সের | 3: Soap red — 20 graips Soap brown— 20 grains |
|--|--|
| রং:— Soap red — 10 grains হুগদ্ধি প্রব্য:— Citronella oil — 2 oz Clove oil — 1 oz Cassia oil — 1 oz Terpineol — 1 oz (৩) নারিকেল ভৈল — ৩ দের কৃষ্টিক লাই ৩৮ ডিগ্রী বমি — ১৫ দের রং:— Rhodemine — 40 grain হুগদ্ধি প্রব্য:— Rose geranium — 1 oz Bergamot oil — ½ oz Rhodinol — 1 oz Benzyl Acetate — 1 oz | ম্গন্ধি শ্রব্য:— Cassia oil — 1 oz Citronella oil — 2 oz Ylang·ylang oil — 1 oz Terpineol — 1 oz (৫) নারিকেল তৈল — ১০ সের রেলি তৈল — ১ সের কৃষ্টিক লাই ৩৮ ডিগ্রী বমি — ৫। সের বং:— Metanil yellow — 10 grains মুগন্ধি শ্রব্য:— Tincture musk — 1 oz |
| (৪) নারিকেল তৈল — ১০ সের চর্কি — ৩ সের | Bergamot oil — ½ oz Lavendar oil — ½ oz |

— GREAT INDIA INSURANCE LTD. —

Rosemary oil

Head Office-14 CLIVE STREET, CALCUTTA.

DIRECTORS :-

Maharaja Sris Chandra Nandy M. A., M. L. C.

কষ্টিক লাই ৩০ ডিগ্রী বমি— ৬। সের

Sir Hari Sinkar Paul, Kr.

Mr. Roma Prosad Mukherjee, M. A., B. L., Councillor, Calcutta Corporation.

Mr. S. Chaudhuri, B. A., (Cantab) Bar-at-law.

Mr. Ramananda Chatterjee M A., Editor "Probasi" and "Modern Review."

Mr. Ramani Kanta Roy, B. A. Landholder, Chowgram, Rajshahi.

Rai Radhica Bhusan Ray Bahadur, Landholder, Tarash, Pabna.

Managing Director, Tarash Bank Ltd., and Pabna Silpa Sanjibani Ltd.

Mr. K. C. Meogy, M. A., B. L., M. L. A., Advocate.

Mr. Nalini Mohan Roy Chowdhury, B. A. Managing Agent, Co-operative Hindusthan Bank Ltd.

Mr. Tarini Prasad Roy, B L. Director, Saroda Tca Co. Ltd., Atiabari Tea Co. Ltd., Chairman, Indian Tea planters Association, Jalpaiguri.

Mr. Bimalananda Tarkatirtha, Kaviraj Shyamadas Bhawan, Grey Street, Cal.

Mr. Girija Mohan Sanyal, M.A., B.L. Managing Director, Sanyal Baneree&Co.LD

CHIEF MEDICAL OFFICER:

Sir Nilratan Sircar M. A., M. D., D. C. L., M. L. C.,

MANAGING AGENTS— SANYAL BANERJEE & Co. Ltd. S. SEN. Secretary.

ব্যবসায়ে বিজ্ঞাপনের প্রয়েজনীয়তা

ব্যবসা জগতে অনেকগুলি জিনিষের প্রয়োজনীয়তা অতাস্ত বেশী এবং তাহাদের উপরই ব্যবসা বাণিজ্যের উন্নতি অবনতি অনেকাংশে নির্ভর করিয়া থাকে। প্রয়োজনীয় জিনিষগুলির ভিতর প্রচারকার্যা ও (advertisement campaign) একটা প্রধান জিনিষ। **মত্যকথা বলিতে গেলে**, বিজ্ঞানটীর প্রভাবেই আজ পৃথিবীতে ব্যবসা বাণিজ্যের এত জত প্রদার ও সঙ্গে সঙ্গে উন্নতি হইয়াছে ও হইতেছে। পৃথিবীর ভিতর যে সকল জাতি ব্যবসা বাণিজ্যের ভিতর দিয়া আজ ব্যবসায়ক্ষেত্রে শ্রেষ্ঠ স্থান অধিকার করিতে সমর্থ হইয়াছেন, সে স্কল জাতির ইতিহাস পর্যালোচনা করিলে দেখা যায় তাঁহারা এই প্রাচার কার্যাকে বছ উচ্চে স্থান দিতেন। ভাহারা দৈনিক সংবাদপত্তে, সাপ্তাহিক ও মাসিক পত্রিকাদিতে এত অধিক বিজ্ঞাপন দিতেন যে তাহা আমরা অনেক সময় কল্পনাও করিতে পারি না। এতম্বাতীত তাঁহার। বিজ্ঞা-পন ছাপাইয়া দেয়ালে দেয়ালে আটিয়া দিতেন। এইরপ আরও অনেক প্রকারে তাঁহারা প্রচার कार्या ठानारेट उन ; व्यवण धरे शहात कार्या তাঁহাদের যথেষ্ট অর্থ ব্যয়ও হইত, কিঁন্ত তথাপি তাঁহারা ইহা হইতে বিরত হয়েন নাই, কারণ তাঁহারা ইহা বেশ জানিতেন যে বিজ্ঞাপনে

যাহা তাঁহাদের ব্যয় হইবে তাহার অনেক বেশী তাঁহারা উহা হইতে পাইবেন। এইরপ করিয়াই বিদেশী কোম্পানিগুলির আজ এত বিভার। যদিও ১৯৩১ সালের সরকারের বীমা-বার্ষিকী হইতে আমরা অবগত আছি যে, ভারতে বীমা প্রতিষ্ঠানগুলি ক্রমশঃ উন্নতির পথে চলিতেছে. তথাপি আমাদের দেশীয় প্রতিষ্ঠানকলি আজিও যে ব্যাংসাক্ষেত্রে বিদেশী কোম্পানিগুলির বছ পশ্চাতে তাহাতে আর সংশয় মাত নাই। দেশীয় প্রতিহানগুলি যে এতদিনেও উন্নত হইতে পারে নাই তাহার প্রধান কারণ তাহাদের প্রচার কার্য্যের অভাব। আরু যে সকল দেশীয় কোম্পানীগুলি উন্নতির পথে দাঁড়াইয়াছে ভাহা-(मत्र टेल्टिशन थूं कित्न च्लाहेटे (मथा याहेत्त. প্রচার কার্যাই ইহার উন্নতির অন্যতম কারণ। किছू निन शृद्ध "(हें हे स्मान" পত्रिकां विख्ः-পনের প্রয়েজনীয়তা সম্বন্ধে একটা চমংকার বিবরণী প্রকাশিত হইয়াছিল। ভাহার সারাংশ উদ্ধ ত হইতেছে।

"কোন পঁচিশটী কোম্পানী সংবাদপত্তে বিজ্ঞাপন দেওয়া বুদ্ধি করায় ১৯৩১ সালে ভাহাদের আয় পূর্বে বংসর হইতে শতকরা মাত্র সাভটাকা প্রান্ন পায়, কিন্তু অন্ত পঁচিশটী কোং সংবাদপত্তে বিজ্ঞাপন প্রান্ন করায় ভাহাদের শতকরা ৭৭ টাকা আয় কমিয়া যায়। স্থভবাং ইহাতে স্পটই প্রভীয়মান হয় যে, প্রচার কার্যের প্রযোজনীয়তা কত অধিক। আম্রা

আশা করি, আমাদের দেশীয় প্রতিষ্ঠানগুলি আমেরিকার কোম্পানী সম্হের দৃষ্টান্ত অন্তর্বন করিয়া ক্রমে ক্রমে বিদেশী কোম্পানীগুলির সঙ্গে প্রতিযোগিতা করিতে উপযুক্ত হইয়া উঠিবে। আমাদের যে সকল দেশীয় কোম্পানীগুলি এই মন্দার বাজারেও ভাহাদের নৃতন বীমার পরিমাণ বৃদ্ধি করিতে সমর্থ হইতেছে ভাহারা সকলেই বিশেষ ভাবে কোম্পানীর প্রচার কার্য্যের দিকে দৃষ্টি রাখিয়া থাকে। এই সম্পর্কে একটা চমৎকার গল্প বলা ঘাইতে পারে।

कान वकी विकायन मानान वकी वीमा কোম্পানীর মানেজারের নিকট গিয়া ভাঁচার কোম্পানীর বিজ্ঞাপন প্রার্থনা করায় তিনি উত্তর করিলেন যে তাঁহার কোম্পানীটী বিশেষ পুরাতন এবং সকলের নিকটই ইহার নাম স্বিদিত, স্তরাং উহার বিজ্ঞাপন নিম্প্রয়োজন বলিয়া তিনি দালালটাকে স্থান ত্যাগের ইন্সিত তখন প্রত্যুৎপর্মতি দালালটা উত্তর দিলেন, যে কোন একটা স্থানে অতি পুরাতন একটা গিজ্জা ছিল এবং ইহার নাম কাহারও অবিদিত ছিল না, তথাপি গিজাটী প্রত্যেক রবিবারের প্রত্যুষেই ঘণ্টাধ্বনি করিত। এই উত্তরে ম্যানেজার বিশেষ লজ্জিত হইয়া দালালটাকে কোম্পানীটার একটা বিজ্ঞাপন দিতে বাধ্য হইলেন। স্বতরাং ইহাতে স্পষ্ট প্রতীয়মান হইতেছে যে বিজ্ঞাপনও গিজ্জার ঘণ্টাধ্বনির মত প্রতাহই যদি দৈনিক শংবাদপত্তে ও মাসিক পত্তিকাদিতে প্রকাশিত হইয়া লোকের সমুখীন হয় তাহা হইলে প্রভাইই নেধিতে দেখিতে অন্ততঃ কাহারও কাহারও ইহার প্রতি একটা আকর্ষণ আদিয়া याहेद्व ।

আজকাল জীবন বীমার প্রাণারের সঙ্গে সংক্ষা সংক্ষা সংবাদপত্তি বীমা বিষয়ে আলোচনাও বিশেষ বিভারলাভ করিতেছে। বীমা কোম্পানীগুলির ভায় ইহাও লোকের অশেষবিধ স্থবিধা করিয়া থাকে। ইহা যে কেবল কোম্পানীর প্রচার কার্য্যই করিয়া থাকে ভাহাই নয়, পরস্ক ইহা সাধারণকে বীমা বিষয়ে অনেক জ্ঞান ও সংবাদ দান করিতেছে। আমরা আশা করি, বীমা কোম্পানীগুলির ও সাধারণের সাহায্যে ও অহুগ্রহে এইরূপ সংবাদপত্তগুলি দিন দিনই উম্লিতর পথে চলিতে থাকিবে।

বাঙ্গলা দেশের ব্যবসায়ী শিল্প

ক্ষেক বছর আগেও বটতলাপ্রকাশিত
"রামানে মহাতারতের" কাঠ খোলাই ছবির
ভিতরই সীমাবদ্ধ ছিল। Publicity
(প্রচাবকার্যা) বলে কথাটার মূল্য বাঙ্গালী খুব
অর্লিন হইল ব্বিতে পারিয়াছে।

একটা বাবসারে যে মূলধন খাটে ভার কত বড় একটা অংশ যে প্রচার কার্যোর জন্ম বায় করিতে হয় তা' যে কোনো একটা বিদেশী প্রতিষ্ঠানের দিকে নজর করিলেই বোঝা যায়।

বাকালী পরিচালিত ব্যবসায়-প্রতিষ্ঠানগুলির ভিতর বোধকরি এইচ-বোস, আর বেক্ল কেমিক্যাল-ই এই প্রচার কার্য্যের প্রয়োজনীয়তা সর্বপ্রথম উপলব্ধি করেন। যতদ্র মনে পড়ে, বাকলা দেশে ব্যবসায়ী শিল্পের জ্বের গোড়ার কথা এই-ই।

অনেকথানি অন্তদৃষ্টি এবং সংযম না থাকিলে ব্যবসায়ী-শিল্পী হওয়া কটকর হইয়া পড়ে। অল্প কয়েকটি বেথার মধ্য দিং। একটা বিশেষ জিনিষের প্রয়োজনীয়তা ব্যাইয়া দেওয়া কম বাহাত্রীর কাজ নয়। যথন যে জিনিষটা সম্বন্ধে শিল্পী ছবি আঁকিবেন—দর্শকের দেখেই মনে হইবে—এর একটা আমার না হলেই চলিবে না—এইখানেই শিল্পীর ক্রতিত্ব।

অনেকেই শিল্পী পি-ঘোষের আঁকা—"পাঁচটা কারণে কুন্তলীন আমি ভালবাদি"— এই ছবি-থানি দেখিয়া থাকিবেন। গোটা কয়েক রেখার টানে এথানে শিল্পী যে কেরামতি দেখাইয়াছেন ভা' শিল্পাসুরাগী মাত্রেই অসুধাবন করিতে পারিবেন।

কোনো কোনো প্রতিষ্ঠান দিন কয়েক বেশ ভালো ভাবেই প্রচার কার্য্য চালিয়ে এই মনে ক'রে বিজ্ঞাপন একেবারে বন্ধ করে দেন যে, আমাদের ত' এখন বাজারে দকলেই চেনে নৃতন করে পয়দা ধরচের প্রয়োজন কি ?

কিন্তু এটা একটা মস্ত ভূল। যে মৃহুর্ত্তে আমি আমার ব্যবদায়ের প্রচার বন্ধ করিব, সেই থেকেই জনসাধারণ আমার ভূলিতে স্থক করিবে। শেষটার দেখা যাইবে, কেউ তার থোঁজ খবর নিলে জবাব মিলিবে—"হাঁ, ফার্মটার বেশ নাম ছিল, উঠে গেছে হয়ত"।

"উঠে পেছে হয়ত" এই কথাটা কোনো-দিনের তবে যাহাতে জনসাধারণের মনে না উঠিতে পারে, তাহারই ব্যবস্থা করিতে হইবে।

সব সমন্ধ লোকের চোথের সামনে নানা রকম বিচিত্র প্রাচীর পত্র (পোষ্টার) বিজ্ঞাপনী পত্র, মাস পঞ্জী ধবে ধরে জানিয়ে দিতে হবে 'আমরা বেঁচে আছি।' এই হচ্ছে প্রচার শিল্পের মূলমন্ত্র। এই প্রচারেরও আবার রকম ফের আছে। স্বষ্ঠু ও মনোজ্ঞ রেখা চিত্র দিয়ে আর একভাবে ব্যবসাধ্যের প্রচার করা চলে।

বেদল কেমিক্যাল এই পদা অৰ্ল্ছন করে-ছেন। তাঁদের 'অগুরু'র বিজয় যাত্রা, 'শরতে আজ কোন্ অতিথি এলো প্রাণের ছারে', প্রভৃতি বিজ্ঞাপনা চিত্রগুলি বিশেষভাবে উল্লেখযোগ্য। ইণ্ডিয়ান সিক্ষ হাউদ, ক্লিকাভা সোপ ওয়ার্ক্স, ক্লবাকুস্ম প্রভৃতিও এই পছা অবলঘন করেছেন।

ব্যক্ষ চিত্রের ভেতর দিয়ে সম্পূর্ণ আবা এক ধরণে বিজ্ঞাপন প্রচার করা চলে। ও দেশের "ক্রুচেন সন্ট" অনেক সময় এই পছা অবলম্বন করে থাকেন।

আমাদের দেশে "হিমানী" ব্যক্ত চিত্তের ভেতর দিয়ে বহুদিন প্রচার কার্য্য চালিরেছেন। ব্যক্ত চিত্রের ভেতর দিয়ে প্রচার করবার স্থ্বিধে এই যে, তাতে জন সাধারণের মনকে সহজে আরুষ্ট করা যায়। কিন্তু সে চিত্র জোরালো হওয়া দরকার। ব্যক্ত হবে বেমন ক্ষ্রধার— রেঝার টানও থাকা চাই ঠিক ভেমনি তীক্ষ।

প্রাচীর পত্তের ভেতর দিয়ে যে কোনো
একটি ব্যবসায়কে খুব অল্পদিনের ভেতর
লোকের চোখের সামনে খুব বড় করে ভোলা
যার। বেন্দল কেমিক্যাল প্রতিবছর যে বিচিত্র
প্রাচীর পত্রগুলি বের করেন ভা' বোধ করি
অনেকেই লক্ষ্য করে থাকবেন।

দেয়ালপঞ্চী (Calender) দিয়েও ব্যবসায়ের বেশ প্রচার করা চলে। স্বষ্টু এবং স্থন্দর দেয়ালপঞ্জী জনসাধারণ আগ্রহ করে পয়সা ধরচ করে কিনে ঘরে টাঙিয়ে রাধে। এদেশে প্রচারিত ডিজ (dietz) লণ্টনের দেয়ালপঞ্জী খুব স্থান্থ এবং সর্বজনপরিচিত।

ব্যবসায়ী শিল্পের সব চাইতে বড় কথা এই, ধে কোন জিনিয়ই প্রচার করা হো'ক না কেন, চিত্র-পরিকল্পনার সমস্ত দায়িত্ব শিল্পীর ওপর ছেড়ে নিতে হ'য়।

যার। তা' চান না—ব্যবসায় ক্ষেত্রে তাঁরা
মন্ত বড় ভূল করেন। কেননা, শিল্পী নিজে
আল কথা এবং গুটি কয়েক রেখার ভেতর দিয়ে
যে জিনিষ ফুটিয়ে ভূলবেন যে-কোনা ব্যবসায়ীর
নিজের পক্ষে ভা' পরিকল্পনা করা শুধু যে
ছঃসাধ্য ভা' নয়—এক রক্ষ অসম্ভবই বলা
চলে।

"वन्यानी"



অ্যাণ্টিসে প্টক

আন্টিসে প্টিক পাউডার

| ১—বোরাক্স | ৩ আউন্স |
|----------------------------|--------------|
| ८ इ व्यानाम | ور ق |
| থাইমল | ২২ গ্ৰেণ |
| इं डक्गानिन्डेन | २० (कं। हो। |
| (১,মুপ | > ই ত্রেণ |
| ফিনাইল | ১৫ গ্রেণ |
| গলথেরিয়া তৈল (oil of gai | altheria) |
| | ৪ ফোটা |
| একটু রঙের আভা ফুটাইয়া | তুলিবার জন্ম |
| চাৰ্মিন। | |
| ২—আালাম চুৰ্ | to No. |
| বোরাকা চুর্ | t • NY |
| কাৰ্বলিক এসিড্, কুষ্টাৰ্ | e Leco |
| इंडेकाालिकीम देखन | 4 |
| উইন্টার গ্রিণ তৈল | e 125 |
| মেম্ব | a 10 |
| থাইমল | t op |
| ৩—বোরাদিক এদিছ | ১• আউন্স |
| সোভিয়াম বাইবোনেভ ূ | 8 ,, |

আবালাম > ,,

পিক্ষ সালফোকাবেনিটে > ,,

থাইমিক এসিড > ড্রাম

সম্পূর্ণরূপে মিশ্রিত কর। আবাতীসেপিটক
ওয়াসের জন্ম এক কোয়াট ঈষত্ফ জলের মধ্যে
১ কিংবা ২ ড্রাম ছাড়িখা দাও।

s--জিম হাইডোকাইড (Jinc Hydrexide) এবং ডাইয়োক্দাইড (dioxide) একত মিশ্রিত করিলে এক্টোগান নামক নৃতন ধরণের একটা পাউডার তৈয়ার হইবে। ইহা কার্য্যক্ষ অক্সিজেনের আট ভাগের সমতুল্য। ইহা হলুদাভ ৩ল বর্ণের পাউডার; ইহার কোন প্রকার স্বাদ नारे, शक्त नारे, करल ६ देश खरी जुरु दय ना। সাইটিক, টাটারিক কিংবা ট্যানিক এসিড (যাহা অক্সিজেন উৎপাদন করে)-এর সংযোগে ইহাকে ঘা কিংবা চর্মরোগে মলমের মত • বাহিরে বাবহার করা যাইতে পারে। আইয়োডাইড দকে বাবহার করিলে ইহা আয়োভিন সৃষ্টি করিয়া থাকে। ইহাও খুব বেশী আণ্টিসে প্টকএবং ইহাকে পাউভার, গঞ কিংবা প্লাষ্টার ভাবে ব্যবহার করা যাইর্ডে পারে।

আণ্টিসেপিউক্ পেশিল

| — ग्रानिन | কিউ, এস, | | |
|--------------------|----------|--|--|
| च्यानकहन, कि छै-এन | २ ब्यंडम | | |
| ইথার, কিউ-এস | ٠,, | | |

আ্যালকহল এবং ইথারকে এক সলে মিশ্রিত করিয়া স্বটাকে ঘন করিয়া লও। থেমন দরকার সেইরূপ দীর্ঘ এবং পুরু পেন্সিল জড়াইয়া লও। তৎপরে উপরে কলোডিন দিয়া, বিশুদ্ধ সিল্ভার লিফ দিয়া জড়াইয়া নিম্লিখিত জিলাটিন সলিউদন দিয়া উহাকে শুদ্ধ করিয়া তোল।

জিলাটিন > জাম জ**ল >** পাইণ্ট

মৃত্ব তাপের এগিড দিয়া উহা গলাইয়। লইতে হইবে।

যথন ব্যবহার করিবার প্রয়োজন হইবে, তথন আচ্ছাদনের একংশ মোচন করিয়া, পেন্সিলকে ঈষত্ফ জলে ডুবাইয়া লইগা ব্যবহার করিতে হইবে। ২--- রক্ত থামাইবার জন্ম পেশিল কিরপে প্রান্তত হয়:---

| বিশুদ্ধ অ্যালাম | 86. | 10 |
|--------------------|--------------------|--------------------------|
| বোরাক্স | ₹8 | 10 |
| অক্লাইড জিঙ্ক | ર ક ે } | 1 |
| থাইমল | ь | 10 |
| ফ্মালিন (Formalin) | 8 | 上 2 由 8 |
| | , | |

উপরোক্ত দ্রবাগুলি মিশ্রিত করিয়া একটা ওয়াটার বাবে (water bath) গলাইয়া লও; তৎপরে উহার সঙ্গে কিছু স্থান্ধি দ্রব্যের সংযোগ কর। এইরূপে মিক্চার প্রস্তুত হইলে পেন্সিল কিংবা কোনে লাগাইয়া দিতে হইবে।

এই পেন্সিল তৈয়ার করিবার একটা সহক্ষ উপায় হইতেছে একটা ছোট মাদ টিউবের প্রতিক্বতি লওয়া। একথণ্ড তৈল কাগদ্ধ লইয়া টিউবের চতুর্দিকে জড়াও; তৎপরে মাদ টিউবটা ভিতর হইতে সরাইয়া লইয়া উহার একপ্রান্তের উপর কিংবা কোন বোতলের মধ্যে দাঁড় করাইয়া দাও। তারপরে ইহার মধ্যে মিশ্রণ

সঙ্গীত দ্বারা আপনার গ্রহ সজীব রাখুন



স্থীত যন্ত্ৰকে কোন মতে আর বিলাদ বস্তু বলে মনে করা যায় না। অন্নবস্ত্রের পরেই ইহা গৃহের অতি প্রয়োজনীয় সামগ্রী। সঙ্গীত যন্ত্র কিনিবার সময় উহা ডোক্রাবিক্তেনব্র কিনা দেখা উচিৎ, কারণ মাত্র ডোয়ার্কিনের যন্ত্রই আপনাকে যথার্থ সন্তোষ দিতে পারিবে।

হারমোনিয়ম, অর্গেন, এন্রাজ, সেতার, বেহালা, বাশী, প্রামোফোন, রেকর্ড প্রভৃতি দ্রেব্যের বিপুলে সম্মাবেশ আমাদের দোকানে আদিয়া দেখিয়া যাইবার জন্য আপনাকে সাদর নিমন্ত্রণ করিভেছি। হাদি আদিতে না পারেন, ক্যাটালগের জন্য পত্র লিখুন।

্রি১১ ও ১২ নং এস্প্লেনেড, কলিকাতা। বাছবন্ধ ও প্রামাকোনের আদি ও বৃহত্তম দোকান

ঢালিয়া দিতে থাক; ঢালা শেষ হইয়া গেলে উহাকে ঠাণ্ডা কৰিয়া কাগজটা সরাইয়া ফেলিবে।

আাণ্টিসেণ্টিক পেষ্ঠ (বিষ্কা) (ক) গমের ময়দা ১৬ আইন্স ঠাণ্ডা জন দিয়া মিশাইয়া নও

১৬ ফুইড আউন্স

তারপরে ফুটস্ত জলে ঢাল ৩২ ,, (খ) চুর্বিত গম আরেবিক ২ ,,

(pulverized gum arabic)

ফুটস্ত জ্বে গলাও ৪ ফুইড আউন্স (গ) চুণিত অ্যালাম : ২ ,, ফুটস্ত জ্বে গলাও ৪ ফুইড আউন্স

ক্টত অংশ স্থাত ১ মুহত আতে (ছ) এসিটেট অফ লেড (acetat of lead)

২ আউস

ফুটস্ত জলে গলাও ৪ জুইড আউন

(৬) করোশিভ শারিমেট (corrosive

sublimate) ১০ গ্রেণ

(ক) এবং (ব) কে মিশ্রিত করিয়া গরম থাকিতে থাকিতেই নাড়া হৃক্ষ করিয়া দাও; এই অবসরে আবার (গ) কে পরিপূর্ণ ভাবে মিশ্রিত কর। তৎপরে (ঘ) যোগ কর। ভাল করিয়া নাড়া শেষ হইলে শুদ্ধ করে।সিভ সারিমেট ঢালিয়া দাও। এই মলম অত্যন্ত বিযাক্ত। ইহা আনোটমী এবং অর্গাণিক টিহুর কাজে যথেষ্ট ব্যবহৃত হয়।

মুখের আাণিউসেপ্টিক ১—থাইমিক এসিড, ২৫ নেটিগ্রাম (৬৯ গ্রেণ); বেন্জ্যিক এসিড, ৩ গ্রাম (৪৫ গ্রেণ); এসেল অফ পেপার্মিন্ট, ৭৫ সেটিগ্রাম (১০ মিনিম) টিংচার অফ ইউক্যালিন্টান, ১৫ গ্রাম (৪২ ড্রাম); জ্যালক্ষ্ম, ১০০ গ্রাম (৩ আউল); ত্ব্যাভ করিবার জন্ত উহাকে এক গ্লাস **জলে** ছাড়িয়া দাও।

২ — ট্যানিন, ১২ প্রাম (৩ ড্রাম); মেছল, ৮ প্রাম (২ ড্রাম); থাইমল, ১ প্রাম (১৫ প্রেণ); টিংচার বেনজয়েন, ৬ প্রাম (১০ মিনিম); আালকহল, ১০০ গ্রাম (৩ আউন্স), অর্দ্ধ মাদ পরিমিত ঈষত্য জলে ১০ ফোঁটা ফেলিথা দাও।

আণ্টিসেপ্টিক পেষ্ট

গিক্ত স্থলপুলিতে আাণ্টিদেপ্টিক ডুেসিং করিতে গেলে অনেক অস্ত্রিধা হয়; বেমন, ওচেব উপর অপারেদন করা। সোকিন সাহেব এইজনা একটা মলমের বিবরণ প্রাদান করিয়াছেন। উহা নিম্নলিখিত উপায়ে প্রস্তুত করা যাইতে পারে।

জিক অক্লাইড্৫ • ভাগ; জিক ক্লোরাইড্ • ভাগ; বিশুদ্ধ জল, ৫ • ভাগ। একটা বুকুষ কিংবা স্পাচ্লা (spatula) দিয়া ঘা শুদ্ধ করিয়া লইয়া এই মলম লাগাইতে চইবে। তৎপরে উচাকে উপরোক্তগুলে ৫ ৬ দিন রাথিয়া দিতে হইবে। নিদিষ্ট সময় অতিক্রাস্ত হইলে ইহাকে সরাইয়া দিয়া, আবার একটা নৃতন ড্রেসিং করা যাইতে পারে।

পটাসিখাম বাইকাবনৈট ৩২.∘ গ্ৰাম শোডিয়াম বেনজোয়েট 05.0 সোভিয়াম বোরেট থাইমল • • • >> **ই**উকাালিপ্টল ২ • সিমেণ্ট পেপার্মিটের ভৈল উইন্টারগ্রিনের " টিংচার অফ্কড়বিয়াব অ্যাল কহল গ্লিসেরিন জল এই পরিমাণে দিতে হইবে থেন ১০০০০ সি সেণ্টিমিটার হয়।

CT. P.—9

এই সৃণ্টগুলিকে ৬৫০ কিউবিক সেণ্টিমিটার জলে গুলাইয়া লও; থাইমল, ইউক্যালিপ্টদ এবং তৈলকে অ্যাল্কহলে মিপ্রিত করিয়া লও। তৎপরে অ্যাল্কহলযুক্ত মিপ্রণকে মিদেরিণ এবং আ্যাকোয়াম লিকুইডে সংযোগ কর; সর্বশেষে এমন পরিমাণে জল দিবে যে, যেন ১০০০ কিউবিক সেণ্টিমিটার হয়। কয়েকদিন এইয়পেরাধার পর, ফিন্টার কর। প্রয়োজন বোদ করিলে ফিন্টারে একটু ম্যাগ্রেশিয়াম কাব্নেট দিতে পার।

আালক্যালিন প্লিদেরিণ অফ্ খাইমল

| শোডি য়া | ৰ বাইকাৰ্বনেট | ••• | > 0 0 | গ্রে |
|-----------------|-------------------|-----|-------|------|
| 33 | ব া ইবোরেট | | २०० | 9, |
| ,, | বেন.জায়েট | ••• | b0 | ,, |
| ** | স্থালিমিলেট | ••• | 8 • | ,, |
| (মৃত্ব | ••• | | ર | ,, |

পামিলিয়ো পাইন ওয়েল

| (Pumili | o pine oil) | 8 | মিনিম | | |
|-------------------------|-------------|----------------|-------|--|--|
| উইন্টারগ্রিন তৈল | ••• | ર | n | | |
| থাইমল | ••• | 8 | গ্রেব | | |
| ইউক্যালিপ্টন | ••• | >> 1 | মিনিম | | |
| থাইমলের কম্পাউগু সলিউসন | | | | | |
| (₹) | | | | | |
| বেনজয়িক এসিড | ••• | ৬৪ | গ্রেণ | | |
| বেবারাক্স | ••• | ,, | 19 | | |
| বোরিক এসিড্ | ••• | ১২৮ | ,, | | |
| বিশ্বদ্ধ জল | ••• | & ' | আউন্স | | |

(약)

এই গুলিকে একঅ মিশ্রণ কর।

| ٩ | থাইমল … | ••• | ۶, | বেহাণ |
|---|-------------------------|-------|----|-------|
| | মেছল | ••• | ৬ | ,, |
| | ইউক্যালিপ্টল | | 8 | মিনিম |
| | উইণ্টারগ্রিনের তৈল | • • • | 8 | " |
| | ে পণারমিণ্টের ,, | ••• | ર | " |
| | থাইমের ,, | ••• | > | ,, |
| | | | | |

অন্ধু ইন্সিওরেন্সকোং লিমিটেড

স্থাপিত ১৯২3

প্রথম ভাগলুয়েসনের ফল ঃ-

বাড়তি—৩২,৭১২। হাজার করা বার্থিক লভ্যাংশ ঘোষণা ১০১ টাকা। যুক্ত বীগা ও মহিলাদের জীবন বীমা গৃহীত হয়। স্থায়ীভাবে কর্মে অপটু হইলে প্রতিবিধানার্থে বিশেষ ব্যব্ধা আছে। এজেন্সীর জন্ম নিম ঠিকানায় লিখুন।

রার এণ্ড কোং–চীফ্ এজেণ্টস্

তনং মিশন রো, কলিকাতা।

दिनि ठिकाना —"ञक्"

ফোন-কলিঃ ৪৭৪৭

আালকহল (৯০ পাসেন্ট) ... ৩ আউন্স একতা মিশ্রণ কর। ইহার (ক) এবং (ধ) কে একতা মিশ্রিত কর। ইহার সঙ্গে বিশুদ্ধ জল সংযোগ করিয়া ফিন্টার কর।

আ**ণ্টিসে**প্টিকরপে চিনামন তৈল

ন পাদেণ্ট এমালসনে চিনামন তৈল ব্যবহার
কালে হাত সম্পূর্ণরূপে বিষ নির্দ্দুক্ত হয়। ৭
হইতে ৮ পাদেণ্ট এমালসন এক পাদেণ্টি
করোসিভ সাগ্লিমেট সলিউসনের সমান। ব্যবহাব
কারতেও ভাল। থাইমের তৈলের ১১ পাদেণ্টি
সলিউসন চিনামন তৈলের ৭ পাদেণ্টি সলিউসনের সমকক।

আাণ্টিসেপ্টিক সলিউসনের সবুজ রং করে৷

বাহিক কিংবা আভ্যন্তরিক ব্যবহারের জন্য যে সলিউসন ব্যবহৃত হয়, তাহার রং ফুটার্যা ভূলিবার জন্ম ক্লেরোফিল (chlorophyll) ব্যবহার করাই যুক্তিসঙ্গত। শ্লিনাদের টিংচার কিংবা ঘাসের তাজা পাতা মদন করিয়া এই আউন্সারস এক পাইট অ্যালকহলে ৫ দিন ভিজাইয়া রাখিলে ভাল ফল পাওয়া ঘাইবে।

আ**ণ্টিসেণ্টিক** ব্রোমাইন সলিউসন

(Antiseptic Bromine Solution)
ব্রোমাইন ... এক আউন্দ শেডিয়াম কোরাইড ... ৮ ,,
জল ... ৮ পাইন্ট জলের মধ্যে সোভিয়াম কোরাইড্ মিশ্রণ কবিয়া উহার সঙ্গে ব্রোমাইন সংযোগ করিতে হইবে।
থদখনে চামড়ায় লাগাইতে ইইলে এই সলিউদন আবো পাত্ল। করিয়া লইতে হইবে। এক ভাগ সলিউসনের সঙ্গে ১৫ ভাগ জল মিশাইয় লইলেই ঠিক হইবে।

ক্যাক্ষরেটেড অয়েল

২ আউন্স সর্ন্দোত্তম তার্পিন তেল, এক আনা ফ্ল্যের sweet oil, তুই আনা মূল্যের কেক ক্যান্দর। তার্পিন তেল একটি শিশিতে রাখিবে এবং কপুরগুলি ছোট টুকরা করিয়া শিশিতে পুরিবে। যথন ইহা মিশিয়া ধাইবে, তথনই ব্যবহারোপ্যোগী হইবে।

কাশির মিকশার

এক আউন প্রিসিরিণ, এক আউন্স লিমন জুস অথবা তিনটি লেবুর রস, এক আউন্স কডলিভার তৈল মিশাইবে। একবারে চায়ের চামচের এক চাম্চ করিয়া থাইবে।

স্মেলিং সল্ট

এক খানা লামের রক এমে।নিয়া কিনিয়া উহা ছোট ছোট থগু করিবে। ছোট একটি বোতলে রাথিনা উহা ল্যাভেগ্তার জল অথব। অ-ভি-কলোনে আবৃত করিবে।

ক্লবিম সধ্

ভাল লাল (পিঙ্গল বর্ণ) চিনি ১০ পাউও,
জল এক কাষাট, মৌচাকের ছই পাউও পুরাতন
মগু, এক চাত্র ক্রীম অব টাটার, গাম এরাবিক
১ আউন, পেপার্মিন্ট তেল ৩০ ফোঁটা, অয়েল
অব রোজেদ ২ ফোটা মিশাইয়া তিন মিনিট
পিদ্ধ করিবে। উহাতে একটা ভিম গোলা এক
কোয়ট জল ঢালিবে, তারপর জাল দিতে
থাকিবে এবং যত ফেণা উঠিবে উহা স্যত্রে
ভূলিয়া ফেলিবে। ইহার পর আগুন হইতে

নামাইয়া যথন একটু ঠাণ্ডা হইবে তথন ২ পাউও মৌচাকের মধু দিয়া ঘাটিয়া লইবে।

ঘাম নিবারণের পাউডার

ক্রীম অব টারটার এবং পরিশ্রুত নাইটার এক আউন্স গুঁড়। করা সাদা hellebore এবং লিকরিস ৩ ডাম, আদিং পাউডার ২ ডাম, সবগুলি একসঙ্গে গুঁড়া করিয়া লইবে। শুইতে যাইবার পুর্বেং ২০ ইইতে ৪০ গ্রেণ ব্যবহার করিবে।

টুথ পেষ্ঠ

এক আউন্স উত্তমন্ত্রপে চূর্ল করা পিউনিস টোন, এক আউন্স গুড়া করা myrrh, এক আউন্স গুড়া করা orris মূলের সহিত কার্যাইন সলিউন্ন মিশাইয়া রং করিবে। তংপরে এক ডাম লবন্ধতৈল ও ট্ল ডাম লিমন এনেন্দ, ৪ ফোটা অটো অব রোজ মিশাইবে। মিশাইবার সময় লক্ষ্য রাখিবে যেন স্বগুলি স্নান ভাবে মিশিয়া যায়। ইহার সহিত তুই আউন্স মধু মিশাইলেই ভাল দাঁত মাজা পেই হইবে।

লাইম জুস ও গ্লিসিরিণ

এলমণ্ডের হুইট অয়েল র পাউও, লাইম ওয়াটার ই পাউও, হোয়াইট ওয়য় র পাউও, মিদিরিণ ই আউন্স, ভারবেনা তেল ২৫ কোটা, লিমন এ:সন্স ১? জাম, এদেন্স অব বার্গামোট ৪৫ কোটা। ওয়ায় বা মোমটা তেলের সহিত মিশাইবে, ভারপর জমে জমে লাইম ৮ ওয়াটার দিয়া জোরে ঝাঁকিয়া লইবে।

চুল কোঁক্ড়া করিবার উপায়

আধ আউন্স গাম এথাবিকের উপর আব পাইন্ট সরম soft water ঢা/লবে। উহার দহিত ৬ তালচিনি মিশাইবে। যে পর্যন্ত চিনি এবং আঠা গলিয়া না যায় সে পর্যন্ত উহা নাড়িতে থাকিবে। তারপর ঠাণ্ডা হইলে ৬ আউন্দল্যাভেণ্ডার ওয়াটার এবং ২ আউন্দার বা হইন্দি যোগ করিবে। এই তরলসার দিয়া চূল ঈয়ং ভিদ্রা ভিদ্রা করিবে তারপর উহা ভাকরা কাগজে বা পিনের সাহায্যে কোঁকড়া করিবে। ক্রমন্ত কোঁকড়ানোর জন্ত চিমটা বা সারাশী ব্যবহার করিবে না।

সিডলিয় পাউডার

রুপেপার, টাটারাইছভ মোড! (রোচেল সন্ট) ২ ড্রাম, কার্কোনেট অব মোডা ২ স্কুপল। হোয়াইট পেপার, টাটারিক এসিড্ ঃ ড্রাম। রুপেপারের জিনিসগুলি জলে মিশাইয়া নাড়িবে এবং উহাতে এসিড পাউভার দিবে। যখন ফ্রাফ্রা ক্রিয়া উঠিবে তথন পান করিবে।

চুলের কলপ

নিমে স্বাপেক। প্রাচীন চুলের কলপ প্রণালী বণিত হইল। ইহাতে শ্রীরের কোন ক্ষতি করে না। তবে ইহার একটি মাত্র দোষ এই যে, ইহাতে চুলে যেমন রং হয় তেমনি চঞ্রে উপরেও রংএর দাগ পড়ে।

তৈয়ার করিতে ২ইলে ই পাউও মিশ্রিত ওয়ালনাট পাতা এবং তুষ লও, বেশ করিয়া ঘিষা ২৪ ঘণ্টা কাল এক গ্যালন জলে ভিজাইয়া রাখ। ভারপর ঘতক্ষণ উহার পরিমাণ আধ গ্যালন না হয়, ততক্ষণ পর্যায় জাল দাও। তারপর ছাকিয়া লইয়া উহাতে এক পাইন্ট unsweetened gin বা মদ যোগকর।

ওডি কলোন

এদেন্স অব বার্গামোট তিন আউন্স,
নিরোলিয়া দেড় ড্রাম, মেড়াট ২ ড্রাম, অয়েল অব
রোজনেরি ১ ড্রাম, স্পিরিট অব ওয়াইন ১২
পাউত্ত, স্পিরিট অব রোজনেরি ৩ৄ পাউত্ত,
ত-ডি-মেলিদে ডি ক্যান ২০০ পাউও মিশাইবে।
উহা পরিস্কার করিয়া (distal) একটি ঠাঙা
পাত্রে কিছুকাল রাখিবে।

অটো অব রোজ

পালিশ কবা একটি বড় মাটির হাড়ি গোলাপের পাতা দিয়া পূর্ণ করিবে, দেখিবে যেন বোঁটাগুলিও উহার মধ্যে না যায়, তারপর উহা
বারণার জল দিয়া ভরিবে। পাতা অপেক্ষা যেন
জল বেশী হইয়া না যায়। তারপর পাতাটি তুই
অথবা তিন দিন বৌজে রাখিয়া দিবে। রাজে
ঢাকা দিয়া ঘরে তুলিবে। তৃতীয় অথবা চতুর্থ
দিবসে জলেব উপর ক্ষুদ্র ফুল্ল হল্দে তেলের
কণঃ ভালিতে দেপা ঘাইবে। সাতদিন এইরপ
রাগিলে থুব পাতলা সরের মত পজ্বি। এই
সবই অটো অব রোজ। একটি কাঠির আগায়
তুলা লাগাইয়া উহা ধীরে ধীরে তুলিয়া বোতলে
প্রিবে।

Oriental Government Security Life Assurance Co. Ltd.

(১৮৭৪ সালে ভারতবর্গে হাপিত)

১৯৩১ সালের ফলাফল।

াচ্য বংশরে ন্তন কাজের পরিমাণ - ২৬,৭৮৬ খানা পলিসি— মোট মুল্য— ৫ কোটা ৩৪ লক্ষ্যকাশ হাজার টাকা। তিটাকার স্থানের আয়ু সাড়ে ৫৬ লক্ষ্ টাকার উপর। — প্রিমিয়ামের আয়—১ কোটা ৮৬ লক্ষ্য ৭৫ হাজার টাকা। ক্ষ্যাত ৮৬ লক্ষ্টাকার উপর দ্বৌ মিটান হইয়াছে।

প্রাদিগকে এক কোটা ৩১ লক্ষ টাকার উপর ঋণ দেওয়া ১ইয়াছে।

শানার বৃদ্ধিত ফাণ্ডের পৃথিমাণ সভয়া এগার কোটা টাকার উপর।

াদ সমেত ১,৯০,৭১৩ খানা পলিসির বাবদ প্রায় সাড়ে এক চল্লিশ কোটা টাকাব বামা চলতি আছে।

^{রে হাব—উপরোক্ত সমৃদ্য কাষ্য পরিচালনা বাবদ কোম্পানীর মোট প্রিময়।ম আথের মাত্র ২১.৪% পার**দেউ** ংবচ ইইয়াছে।}

কি বিরাট **আকারে ও**রিয়েটা**নের কাজ হইভে**তে এবং ভাষার জুলনাম গরচের হার কত কমের মধ্যে রাপা হই**য়াছে** এই বিধরণী হইভেই সকলে ব্যিতে পারিবেন।

খানৰ প্ৰত্যেক ভারতবাদীকে ওরিয়েকালের অতীত ইতিহাস এবং ভবিশ্বতেব আশা পুৰাজুপুছালপে প্যালোচনা গালেখিতে বলি, এবং এই ভারতায় কোম্পানী যাহাতে জগতেয় প্রসিদ্ধ বামা কোম্পানী সমূহের শার্ষস্থান অধিকার তিপাবে সেজন্ত প্রত্যেক ভারতবাদীর সহাস্ভৃতি এবং সাহায্য প্রার্থনা করি।

অষ্টান প্রাদির জন্ত নিমের ঠিকানায় পত্র লিখুন:-

The Branch Secretary, Oriental Assurance Buildings, 2. Clive Row, Calcutta, or to any he Company's other Offices as under-noted:—

^[a], Ahmedabad, Ajmer, Allahabad, Bangalore, Bhopal, Bombay, Colombo, Dacca, Delhi, ^[a], Karachi, Kuala Lumpur, Lahore, Lucknow, Madras, Mandalay, Mangalore Mombasa ^[a], Patna, Poona, Raipur, Ranchi, Rangoon, Rawalpindi, Sukkur, Trichinopoly, Trivandrum, Vizagapatam.

ট্যান্ বুট পলিস

এক ভাগ মৌচাকের মোমের সহিত ৪ ভাগ তার্পিণ ভেল মিশাইবে।

মহিলাদের জ্তা পরিষ্কার

ভিনিগার ১৬ আউন্স, বিশুদ্ধ পরিস্কৃত জল ৮ আউন্স, করাতের গুঁড়া ৪ আউন্স, গ্লিগিরিণ ২ আউন্স, নীলের গুঁড়া এক ড্লাম, ত্লীগাকাম ২ ড্লাম, ভাল গ্লু ২ আউন্স, বাইক্রোমেট অব পটাদিয়াম ব্যতীত অপর স্বগুলি একসঙ্গে সিদ্ধ করিবে। পরে ছাঁকিয়া লইয়া উহাতে বাইক্রোমেট অব সেয়ার জল যোগ করিবে।

সাইকেল এনামেল

এক পাউও রজনের গুঁড়া জলে মিশাইবে এবং এক পাউও এদ্দেশ্টাম ৪ পাউও আলকাভরার (টার) সহিত মিশাইবে। একটা লোধার কেট্লিতে গরম অবস্থায় মিশাইবে। দেখিবে, যেন আগুনের সহিত এই সব জিনিসের ক্থনও সংযোগ না ঘটে।

রোজ পমেড

শ্পাম নিটে ৮ জান, বাদাম তেল ৮ জান, লাভ ১ পাউত, বটু বাদাম তেল ১০ ফোটা অয়েল অব রোজ জেরানিয়ান ১০ ফোটা, অটো অব রোজ দশ ফোঁটা, রং করিবার জল্প আলকানেট ব্যবহার করিবে। ১৮ পাউত সোভা, তেল সাবান ক্ষীরীর সাবান। তুই পাইত জল। একটি কড়াইতে রাখিলা সলিয়া না মাওয়া পর্যন্ত আগুনের তাপে মিশাইবে। যে পর্যন্ত মিকশারটি ঘন নাহয় সে পর্যন্ত কেবল নাড়িবে।

ভারণর উহা ঠাণ্ডা করিয়া ইচ্ছামত চৌকা গোল ডিম্বাক্ততি বা মে কোন রক্মের সাইজ করিয়া লইবে।

ওয়াটার প্রুফ

এক গ্যালন্ ফুটস্ত তিসির তৈলের সহিত পোউগু ইণ্ডিয়া রাবার আগুনের উত্তাপে জ্ঞাল দিয়া মিশাইবে। যদি খুব খন হইগা যায়, তবে গরম তেল দিয়া পাতলা করিবে; যদি খুব পাতলা হয় তবে রবার মিশাইবে।

তর্ল বুট পলিস

ী পাইণ্ট তিসির তেল এবং ই পাইণ্ট ভাল জীম লইবে। পৃথক ভাবে উহা অন্ধ গ্রম করিবে। তারপর একসঙ্গে ভাল ভাবে মিশাইবে। একখণ্ড আক্রা, ফানেল বা প্রশ্ন দিয়া ঘিষরা গোলাকৃতি ভাবে ঘুরাইয়া ঘুরাইয়া জুতায় লাগাইবে এবং বেশ নরম পরিক্ষার শুক্না আক্রা দিয়া আবার গোলাকৃতি ভাবে ঘুরাইয়া ঘুরাইয়া পালিশ করিবে। পালিশ লাগাইবার প্রেষ ঘাহাতে জুতার চামড়া বেশ পরিক্ষার ও শুক্না থাকে, তংপ্রতি দৃষ্টি রাখিবে।

(ক্ৰমশ:)

ত্বসংগ্রহণ কর্ম কর্ম কর্ম কর্ম কর্ম করিবে হইলে

কর্মা ইণ্ডাফ্রীয়াল ব্যান্ত লি:

৮০ চৌরঙ্গী, কলিকাতা

সনুসন্ধান করুল।

স্বল্প ব্যবসায়

(শ্রীঅনুপম চট্টোপাধ্যায়)

বাদলার বিশ বিভালয় প্রত্যাগত যুবকদের বর্তমান কর্মহীনভার গানি, অর্থহীনভার কষ্ট স্মরণ ১ইলেও আতত্ক উপস্থিত হয়। বর্ত্তমানেব বেকার সমস্তা সমাধানের উপায় নির্দ্ধারণ করতে গিয়ে অনেকেই আমাদের উপদেশ দিরেছেন, ব্যবদায় বাণিজ্যে আত্মনিয়োগ ক'রতে, চাষী মজুরের সঙ্গে নিজেদের মিশিয়ে দিতে। অজ্ঞ উপদেশ বর্ষণ যে একেবারে বিফল হয়েছে একথা বলা চলে না , কারণ আজকাল অনেকেই ব্যবদা করতে, স্বাধীন জীবিকা নির্বাহ ক'রতে ८ हो बद्ध था:कन। किछ भ कारक्ष वाधा छ অন্তরায় অনেক উৎপাহীর উৎপাহ নষ্ট করেছে, অনেকের স্বল্প সক্ষ নিংশেষ করেছে। আমরা আজকের দিনে বড় রকমেব ব্যবসায় ত' ক'রতেই পারিনা—ছোটখাটো ত্র'চারটে ব্যবসা (य এका छहे तमहे अकथा ७ वना हतन मा; कि छ দে-পথেও অনেকে থেতে সাহসী হয়ন। নানা যাদের সাহস থাকে তারা নি:ম্ব, আবার যাদের কিছু আছে তাদের সাহস হয় না। অভিজ্ঞতার অভাব, অর্থের অভাব, খুব বড় বড় উচ্চাশার প্রতি সহজ আকর্ষণ, প্রভৃতি কারণে আমাদের ছোটখাটো ব্যবসায়ের পথে থেতে বাধে। তিনটি বছর ধরে নানাবিধ স্বল্ল মূল-ধনের ব্যবসার পিছনে ছোটাছুটি করে দেখা গিয়েছে যে স্বল্ল মূলধনে ব্যবসায়ের ক্ষেত্র আছে

প্রচ্ব, কিন্তু কট সহু করবার ক্ষমতা চাই, সহিফুতা চাই, বৃদ্ধি চাই। নানাদিক থেকে বিচার কবে দেখা গিয়েছে যে আজকের দিনে যখন মূলধন ভিন্ন ব্যবসায় করার কোনও উপায় নেই, তথন যা'দের সামাগ্র কিছু করে দেবার সামর্থ্য আছে তাদেব ছোটছোট ভাগীদারী ব্যবসায়ী-সভ্য হাপন করা ভিন্ন গত্যস্তর নেই। এই রকম ভাগীদারী ব্যবসায়ী সংঘের মূলধন ১০০, টাকা থেকে আরম্ভ করে ২০০০, টাকা পর্যান্ত হওয়া বাইনীয়।

ব্যবসায়ে সততার একান্ত আবশুক; বিশেষ করে বাঙ্গালীর বদনাম আছে—কাঁচা প্রসার ব্যবসায়ে সতত। রক্ষা নাকি বাঙ্গালী করতে পারে না। কথাটা আংশিক সত্য হলেও একথার অসতাতা প্রমাণ করতে হবে। মূলধন সংগ্রহ হবার পর কর্মাঠ বিখাসী ভাগীদার পাওয়া গেলে পর স্থান, স্থযোগ, স্থবিধা, অভিজ্ঞতা ইত্যাদি বিচার করে ব্যসসায়ে নামা চলে। অবশ্য এই কাজটাই হলো গিয়ে শক্ত এবং সব চাইতে কঠিন।

কৃটির শিল্প হিসাবে চক, কালী, ছাপার কালী, ছাপার রোলার, লজেন্স প্রভৃতির ব্যবসায় লাভন্তনক। এর মধ্যে চকটা এখনও তেমন ভাবে তৈরী হ'চ্ছে না। এ ছাড়া বর্ত্তমানে আরও গোটা কয়েক ব্যবসায় আছে—যা'তে বেশ চু'পয়সা লাভ হয়, যথা—পোল্ট্রি, ডেয়ারী, ছাগ ছয়ের ব্যবসায়ে মূলধন লাগে খ্ব অয়—সাধারণত: কলিকাতায় ছাগী ছয় দশ আনা বারো আনা দের দরে বিক্রী হয়; প্রকৃত পক্ষে সমস্ত থরচ থতিয়ে দেখলে প্রতি সের ছখের দাম পড়ে তিন আনা, চার আনা, তা ছাড়া প্রত্যেকটা ছাগী বছরে কম ক'রে ছ'টা বাচ্চা দেয—দেই বাচ্চা বিক্রী করেও ছাগলের থাবার খরচটা উঠে যায়।

এছাড়া মার একটা ব্যবসায়ে প্রত্যক্ষ অভিজ্বান থেকে দেখেছি, অল্পল্ল মূলধন, খাটিয়ে বেশ
কিছু আয় করা যেতে পারে। সেটা হলো গিয়ে
কাঁচা মাছ চালানী—হিশেষ ক'রে বর্তমানে মাছের
কারবাব। এই ছ'টি পরস্পার সম্পর্ক বিহীন
ব্যবসায় সম্বন্ধে সামাগ্র চুম্বক এধানে দেওয়া
হচ্ছে। যদি কোনও এক বা ভতোধিক উৎসাহী
যুবক যৎসামাগ্র মূলধন নিয়ে কাজে নামতে চান
ভা'হলে তাঁদের বিস্তারিত ভাবে আমি জানাতে
পারি।

মাছের ব্যবসায় সম্প্রতি কিভাবে চলে তার একটা সাধারণ জ্ঞান থাকা দরকার। সাবারণতঃ বাদ্ধারে মাছ আসে আরও তিনহাত ঘুরে—
স্বর্থাৎ ক্লেলের কাছ থেকে, এক শ্রেণীর লোক আছে (নিকারি) তারা মাছ কেনে, তারা পাঠায় কলকাতার আড়তে, আড়তদাররা আবার বিক্রী করে পাইকার বা 'ফড়ে'র কাছে—'ফড়ে' থাবার বেচে ভানের কাছে যারা বাদ্ধারে বসে বেচে। অল্প মূলধন নিয়ে মাছের একচেটিয়া ব্যবসায় আয়ত্ত করিতে হলে—

(১) ভেলেদের কাছ থেকে কিনে বরাবর একেবারে বাজারে নিজেদের লোক দিয়ে বেচা।

- (২) জেলেদের কাছ থেকে কিনে এনে বাজারের লোকদের কাছে বেচা।
- (৩) জেলেদের কাছ থেকে কেনার অস্থবিধা হলে (অনেক সময় দাদন দেওয়া থাকে) নিকারীদের কাছ থেকে কিনে পূর্কোক্ত ত্'ভাবে বিক্রয় করা।
- (৪) জেলে অথবা নিকারীদের কাছ থেকে কিনে আড়তদাবের মারফত পাইকারদের কাছে বেচা—

এই চারিটি উপাধের কোন একটি অব-লম্বন করতে হয়। এই চারটের মধ্যে সর্কশেষটিই স্ক্রাপেক্ষা সহজ ও নিরাপদ, তবে লাভ কম। অবশ্ৰ লাভ কম হলেও প্ৰতি বাকা মাছে অন্তত:পক্ষে হুটি টাকা লাভ থাকে—থরচ থরচা বাদে। একাজে যে প্রতিযোগিতা নেই তাহা বলা চলে না, তবে খুব নিরীহ ভাল মাহুষ্টীর মারনেই; স্থতরাং থুব সহজেই নিজেদের জায়গা করে নেওয়া যায়। কলিকাতা ভিন্ন মফ:স্বলে ক্ষেক্টা জায়গা আছে -- সেখানে মাছের দর খুব বেশী। সেই সমস্ত জায়গায় চালান দেবার ব্যবস্থা করতে হয়। কেউ যদি একা একাজে নামতে চান ভাহলে তিনি পঞ্চাশ টাকা দিয়েও কাজ আরম্ভ করতে পারেন। আর যদি ন্যুনপঞ্চে শ' দু'তিন টাকা হাতে থাকে তাহলে অবশ্য বেশ ভালভাবে কাজ চালান যায় এবং জনচারেক ভাগীদারের ভাগে প্রতাহ অস্কত:পক্ষে চার টাকা করে লাভ থাকে।

সম্প্রতি গন্ধার ইলিশ ও পদ্মার ইলিশ মাছ
পু পুকুরের মাছের ব্যবসা চলে। বাজারে
বাজারে দোকান দিয়েও মন্দ লাভ থাকে না।
জনচারেক ভাগীদার প্রত্যেকে একশত করে
টাকা থদি খাটায় তাহলে প্রত্যেক দিন চার
পাঁচ বাকা মাছের কাজ চলে। অবশ্য চারজনকেই

খাট্তে হবে। ইহাতে প্রভাহ অস্কত: ২০ টাকা লাভ থাকিতে পারে।

প্রকৃতপক্ষে চারজন লোকই যে প্রয়োজন তা নয়, কেবলমাত তু'জন লোকেও চলে। হাওড়া কিমা শিয়ালদহ টেশনে মাছের আডত পরিদর্শন ক'রলে অনেকটা ধারণা জনাবে। অবশ্য একাজে যথেষ্ট পরিশ্রম ক'রতে হয় এবং **অভিজ্ঞ ব্যক্তির সহ**যোগিতা আবশুক। এই সময় ইলিশমাছের ব্যবসায় লাভজনক এবং কার্ত্তিমাদে আরম্ভ হয় কই কাত্লা ইত্যাদি জীয়ানো মাছের ব্যবসাধ। বর্ত্তমানে পুন্ধরিণীর মাছের ব্যবস্থা ক'রতে পারলে মন্দ লাভ হয় না। অভিজ্ঞতা লাভ করা যোটেই কঠিন ব্যাপার নয়, মাছের দর ঠিক করা, বাক্সবন্দী করার পদ্ধতি ইত্যাদি ছাড়া বিশেষ কিছু জানতে হয় না। তবে কোথায় সন্তা মাছ পাওয়া যায়, কোন ষ্টেশনে বেশী লাভ হয়, প্রতি বাক্স মাছ থরিদ, প্যাকিং, বরফ প্রভৃতিতে কিরকম থরচ পড়ে ইত্যাদি জানতে হ'লে অভিজ্ঞ ব্যক্তির পরামর্শ নিতে হয় এবং ব্যবসায়ের স্থানে যেতে হয়।

সেখানে গিয়া ব্যবসায়ীরা কি ভাবে মাল বোগাড় করে অথবা চালান দেয় ইত্যাদি ব্যবসায়ের উপযোগী সকল তথ্যই জানিয়া লওয়া দরকার। আজকাল সকলে সকল ব্যবসায়ে মনোযোগ দিতেছে, কিন্তু মাছের মত এমন একটি লাভজনক ব্যবসায়ে কেহই তেমন মনোযোগ দিতেছে না। দেশের শিক্ষিত্ত যুবকরাও এ বিষয়ে সম্পূর্ণ উদাসীন। আনেকে আবার সম্মানের ভয়েও নামিতে চায় না। কিন্তু সম্মান প্রতিপত্তি সব আজকাল টাকার ঘরেই। এ সম্বন্ধে অধিক বক্তৃতা দিয়া প্রবন্ধ দীর্ঘ করা উদ্দেশ্য নয়। দেশের বেকার ভাইরা যাহাতে চাকরির মোহ ভূদিয়া স্বন্ধ মূল্ধনে যে-কোন একটা ব্যবসায়ে লিপ্ত হইয়া স্বাবলম্বী হইতে পারে ইহাই একমাত্র উদ্দেশ্য এবং কাম্য।

ইং। ছাড়া অক্সান্ত আর যে-সব ফরমূলা এবং
নানাবিধ জিনিষ তৈরীর কথা বলা হইল,
ভাহা "ব্যবসাও বাণিজাে" পুর্বেব বাহির হইয়া
গিয়াছে। কাহারো কিছু জানিতে হইলে
আমাদের আপিসে আসিয়া থােঁজ করিতে পারেন
অথবা ডাকটিকিট সহ পত্র লিখিতে পারেন।

দি গ্রেট ওরিয়েণ্ট ইন্সিওরেন্স কোং লিঃ

হেড অফিস—স্যাক্লিয়ত ব্যোত, লাহোর ভারতীয় ইাসওরেল ইতিহাদের অদ্ভ ত সাফল্য

ইং ১৯৩২ সালের ১লা মে কার্য্য আরম্ভ হয়

১ম মাসে ৩৪১৫০০ ২য় মাসে ৪৫১৫০০ ৩য় মাসে ৫৫১৫০০ ৪র্থ মাসে ৬৫৪৫০০ ৫ম মাসে ৭৩৪০০০ ৬ষ্ঠ মাসে ৯৭৬০০০ প্রভাব এবং প্রতিপত্তিশালী এজেন্টগণ বিস্তারিত বিবরণের জগ্র বাঙ্গলা, বিহার

উড়িয়া ও আসামের ব্রাঞ্চ সেক্রেটারীর নিক্ট আবেদন করুন

১০০নং ক্লাইভ ষ্ট্রীট, কলিকাতা।

C. T. P.--



বাবলা গাছ

বাবলা অভিশয় মৃল্যবান বৃক্ষ। তবে ইহা প্রায় অয়ত্বেই বন্ধিত হয়। ইহার তবির ও যত্ব করিলে ইহা হইতে বন্ধ পরিমাণে অর্থ উপার্জ্জন হইতে পারে। স্থান ভেদে পৃথিবীর প্রায় সর্ব্ধ এই নানা রকমের বাবলাগাছ আছে, তন্মধ্যে ভারতবর্ধে মাত্র ২২ প্রকার পরিচিত।

বাবলাগাছ ভারতের নিজস্ব সম্পতি।
ভারতবর্ধেই ইহার জন্মস্থান। পলীগ্রামে জমির
সীমানার অথবা পতিত জমিতে ইহা বহল
পরিমাণে দেখা যায়। ভিজা জমিতে ইহা ভাল
জন্মেনা। আতপ্যুক্ত শুকনা স্থানে ইহার আবাদ
ভাল হয়। বাললা, বিহার ও অযোধ্যায় বাবলার
চাষ অনেক হ্রাস হইয়াছে। আসাম, মণিপুর
ও ব্রহ্মদেশ হইতেও ইহার প্রায় ভিরোধান
হইয়াছে। উত্তর পশ্চিম প্রদেশ, বেরার,
বোষাই, সিদ্ধু প্রভৃতি স্থানে ইহা বহল
পরিমাণে পাওয়া যায়। পাঞ্জাবের নদ, নালার
ভীরবর্জা স্থানে, এবং যুক্তপ্রদেশের রাজার
ধারে ইহা প্রভৃত দৃষ্ট হইয়া থাকে।

প্রায় ৩০ বৎসর পূর্বে সান ডাইটিচ ব্রেন্ডস ইহার আলোচনা প্রসঙ্গে বলেন, ভারতবর্বে ইহাকে সাধারণতঃ তিন ভাগে বিভাগ করা হয়—(১)কৌলিয়া বাবলা—বেরার প্রদেশে ইহা দৃষ্ট হয়,—(২) চেলিয়া বাবলা (৩) রাম কাঁচা বাবলা। কোঁলিয়া বাবলার গাছগুলি ছোট, নীরদ জমিতে জন্ম। ইহার কাঠেরও মূল্য অভাজ জাতীয় বাবলা অপেকা কম।

আবাদ।

বীচি ও কলম হইতে বাবলা গাছ জন্ম। ইহা সারিবন্দীভাবে অথবা বীজগুলি ছডাইয়া বর্ষার অব্যবহিত পূৰ্বে অৰ্থাৎ জৈষ্ঠ, আষাঢ়ে বুনিতে হয়। বীচিগুলি অত্যন্ত শক্ত, এজন্ম বুনিবার এক দিন কি ছুই দিন পূর্বের জলে কিয়া ভরল গোবরসারে ভিজাইয়া রাখিতে হইবে। দেশীয় ক্ষকেরা দাধারণতঃ বৈশাথ মাদে বীজ দংগ্রহ করিয়াই আষাচ ভাবেণ অর্থাৎ বুনিবার পূর্ব পর্যান্ত, পোবর দিয়া ঢাকিয়া রাথে। চারা জ্ঞারিবার তিন বংগর পরে ঘন ঘন সন্তিবিষ্ট গাছগুলি উঠাইয়া অন্তত্ৰ লাগাইবে—এক গাছ হইতে অতা গাছের দূরত্ব অস্ততঃ পক্ষে ১০৷১২ হাত হওয়া বাঞ্নীয়; তাহাতে গাছগুলি স্বাস্থ্যক ও কার্যাকরী হইবে। তৃতীয় বৎসরে গাছগুলিতে ফুল ও ফল হয়। ৪ হইতে ৬ বংসরের গাছগুলির ছালে অতি হুন্দররূপ কস বা ট্যান হয়।

জমি।

বাবলা সাধারণত: অল বালুকাময় বিশিষ্ট অমিতে ভাগ জন্মে। পার্বত্য প্রদেশে বা পাণর-সঙ্গ ভানে ইহার আবাদ হয় না। নীচু জমিও ইহার পক্ষে প্রশন্ত নহে। ছাল, গদ (আঠা) ব। ক্কাথ এই তিনটি বাবলার মুলাবান জিনিষ-এই তিনটি পাইতে হইলে গাছের স্বাস্থ্য ও জমির উর্বরাশক্তির দিকে লক্ষ্য রাখিতে হইবে।

शेष !

মামুষের শরীরে প্রতিলোমকুণ হইতে যেরূপ ঘাম পড়ে, তেমনি বাবলা গাছের প্রতি গাঁইট বা ক্ষতস্থান হইতে একপ্রকার সাদা জ্লায় পদার্থ वाहित हम, जाशास्त्र गॅम वा चाठा विनया शास्त्र। हेश माधात्रण का कान देव । देवभाष भारम পাওয়া যায়। এক একটি গাছে প্রতি বংদরে

প্রায় ৫ দের আঠা পাওয়া যায়। অনেক স্থলে গাছের গায়ে নল বদাইয়া আঠা বাহির করা হয়। প্রতি সের বার আনা হইতে এক টাকা মূল্যে বিক্ৰয় হইয়া থাকে।

বাবলার আঠা বহু শিল্প কাজে সহায়তা করে। ঘরে চুণকাম ও দেয়ালে রংএর কার্য্যে ইহা চুণ ও রংয়ের সহিত মিশান হয়। মাটির থেলনায় যে বং দেওয়া হয় তাহাতেও ইহা লাগে।

বাবলার আঠা অনেক স্থানে মাহুবে খায় এরপ দেখা গিয়াছে। ঘি, বাবলার আঠা, চিনি এবং অভাত্ত মদলা দিয়া মিষ্ট আস্বাদ্যুক্ত থাবার প্রস্তুত করিয়া সন্তান প্রসবের পর প্রস্থৃতিকে थाई एक दिन अहा रहेगा था दि ।

একটু চেষ্টা করিলে অয়ত্বে বর্দ্ধিত এই বাবলা গাছের আঠা সংগ্রহ করিয়া আমরা বছ অর্থ উপার্জন করিতে পারি।

ওয়ান গ্লোব ইন্সিওরেন্স কোং লিঃ

ইহা সম্পূর্ণরূপে জাতার প্রতিষ্ঠান

বীমাকারিগণ এই কোম্পানীতে সর্বাপেক্ষা বেশী লাভ ও স্থবিধা পাইবেন এবং তাঁহাদের অর্থ একেবারে নিরাপদে থাকিবে।

এজেণ্টদিগের পক্ষে স্বর্ণ স্বযোগ।

কোম্পানীর কার্য্য বিস্তারের জন্ম নানার্মপ চিত্তাকর্ষক সর্ত্তে সম্ভ্রান্ত বংশের ভন্তলোক এবং মহিলা এজেট চাই।

অনুগ্রহ করিক্সা নিম্নটিকানায় আবেদন করুন।

টেলি — { প্রাম—"Inglobis" ব্যাক্স সেকেটারী—
ফোন—ক্যাল ৫৮৯২ ৮৬নং ক্লাইভ খ্রীট, কলিকাতা।

বাবলার ছাল

ট্যানারিতে চামড়া ট্যান্ করিবার পক্ষে বাব্লার ছালের বিশেষ প্রয়োজন হয়। কাঁচা চামড়াকে বাব্লার ছালের রসে ভিজাইয়া মাংসণ ভাগ উঠাইয়া ব্যবহারোপ্যোগী করতঃ চামড়া প্রস্তুত করা হয়।

এই ছাল হইতে রংও তৈয়ারী হইয়া থাকে।

সামদানী হিদাবে ইহার ম্লাের তারতমা হয়, এক
কানপুরে প্রতি বংদর প্রায় ছই লক্ষ মণ ছাল
বিক্রেয় হয়। এই অত্যধিক ব্যবহারহেতু অভাভ স্থান অপেকা দেখানকার মূল্য অতি দামান্ত।
বাবলার ছাল কোটবন্ধতার মহৌষধ; ইহার
ভন্ম বা ছাই দাঁত মাজার পক্ষে অভ্যন্ত প্রশন্ত।

খোসা বা বীজাধার

শিমজাতীয় ফলের ক্যায় ইহার ফল খোদার ভিতর থাকে। এই খোদাগুলি চামড়া টান্ করিতে প্রয়োজন হইয়া থাকে। অক্যাক্য কয়েকটা পদাথের সহিত মিশাইয়া ইহা হইতে লিখিবার কালী প্রস্তুত করা হয়।

দিক করিয়া ইং। হইতে এক প্রকার একাট্রান্ট বা নির্যাদ বাহির করা হয়। আরবদেশে ইহা 'একাদিয়া' নামে পরিচিত। ঐ নামে আজ্বও পর্যান্ত তুরক্ষ ও পারস্থা হইতে ভারতবর্ষে ঔষধ আমদানা ইইয়া থাকে। মুদলমানদিগের হাকিমী ঔষধালয়ে ইহা পাওয়া যায়।

কাঁচা ফলগুলি চুৰ্ণ ক্রিয়া কোঁচকাঠিনোর শুষধকপে ব্যবহৃত হয়। ইহা দারা দন্ত মাজনও চলে। কাঁচা ফল গক, চাগল, ভেড়া ও অভাত গুহুপালিত পশুর বিশেষ উপাদের খাত। ইহা খাইলে গক অধিক পরিমাণে চুধ দেয়। বোম্বাই বনবিভাগের বাৎস্ত্রিক রিপোটে দেখা যায় যে এক বোম্বাই প্রদেশে প্রতি বৎসর প্রায় ১০, • • • টাকার কাঁচা ফল বিক্রেয় ২ইয়া থাকে।

বাবলার পাতা

অনেকে মনে করেন চামড়া কস করিতে পাতারও প্রয়োজন হয়। রং প্রস্তুত প্রভৃতি বিষয়ে বাবলার পাতা অমোঘ। পশুর ধাত হিসাবেও ইহার মূল্য নিতাস্ত কম নহে। ইহা অহিফেনের সহিত মিশাইয়া কবিরাজ মধাশবেরা 'মোদক' প্রস্তুত করিয়া থাকেন।

চিকিৎসায়

বাবলার কচিপাতঃ আধ তোলা পরিমাণ একটু জলের সহিত বাটিয়া থাইলে আমযুক্ত ষ্মতিদার ও মেহ রোগ ভাল হইয়া থাকে। বাবলার আঠ। মধু সহ সেবন করিলে মুত্র বেশ পরিস্কার হয়। শুক্না বাবলার পাতা আঁডা করিয়া উপদংশের ক্ষতে দিলে উপদংশ আরোগ্য হয়। ইহার কাঠি বা ছোট ডগার ছারা দন্ত ধাবন করা চলে। বোম্বাই প্রভৃতি অঞ্চলে म्ख्यांवरनेत्र क्रज वह लाक हेरा वावरात क्रिया থাকে। এই জয়াই ইহা মাডোয়ারীদের অভাস্থ প্রিয়। দন্ত ধাবনের পূর্বেই হার একপাশ দাঁত দিয়া চিবাইয়া আশের ক্রায় করিয়া লইতে হয়। ভোট ছোট ডাল হইতে এক প্রকার ঝুড়িও ভৈয়ার হয়। ইহার ছালে এক প্রকার মোটা স্তা পাওয়া যায়। গাছগুলি সারিবন্দি ভাবে লাগাইলে বেডার কার্যাও করিয়া থাকে।

বাবলার কাই

ইহার কাঠ অত্যন্ত শক্ত এবং মূল্যবান।
চাষবাস সংক্রান্ত যক্ত প্রকার যন্ত্রপাতি আছে,
তাহার সমন্ত জিনিষেই ইহার প্রয়োজন হয়।
ইহাদারা গাড়ির চাকাও প্রস্তুত হয়। পাঞ্জাব,
সিকু ও বোম্বাই প্রদেশে এই কাঠ হারা গৃহের
আসবাবপত্র প্রভৃতি তৈয়ার হয়। কুসংস্কার হেতৃ
গৃহের আসবাবের জন্ত বাঙ্গলা, যুক্তপ্রদেশ বা
মধ্যপ্রদেশে ইহার আদর নাই। জ্বালানী হিসাবেও
এই কাঠ অতি প্রশন্ত। পাতা, ছাল এবং
ভালপালা বাদে সাধারণ রক্ষের একটি গাছে
৫ মণ জ্বালানী কাঠ পাওয়া যায়।

বাবলার লা' বা লাক্ষা

বাবলা গাছে নৃতন পাতা বাহির হইলে লাক্ষার বীদ্ধ ধরাইতে হয়। সিফু এবং পাঞ্চাব প্রদেশে বাবলার গাছে বহু পরিমাণ লাক্ষা প্রতি বংসর পাওয়া যায়।



গ্রহস্থালীর কথা

কোন কাপড়ের দাগ কাপড়কাচা দোডা দারা তুলিতে চেটা করিলে কাপড় নট হইয়া যায়।

মাছ, পেঁয়াজ, পনির প্রভৃতির নিকট ছধ রাঝিলে ছধ শীঘ্র ধারাপ হয়।

কাঁচা ছুধে কিঞ্ছিৎ বাইকার্কনেট অব সোডা মিশাইলে ছুধ টাটকা থাকে।

রান্নার সময় কড়ার তেলে আগুন ধরিলে জল না দিয়া বালী কিংবা ময়দা অথবা এক মুঠা বালি ফেলিয়া দিলে আগুন নিভিয়া যায়। জল দিলে আগুন চড়াইয়া পড়ে।

আবলুষের আস পরিষ্কার করিবার পূর্বে ভাল করিয়া ভেসিলিন মাথাইয়া লইলে সোডা অথবা এমোনিয়াতে ইহা নষ্ট হইয়া যায় না।

এলুমিনিয়ামের কেট্লি প্রতাহ রাত্রে উপুড় করিয়া রাখিলে শীজ ফুটা হয় নাও বেশী দিন টিকে। ভাল লেস্ ইস্তি করিলে নট হইয়া যায়; কাচিবার পর একটি বোতলে জড়াইয়া রাখিলে শীঘ্রই শুকাইয়া যায় ও ইস্তি করার দরকার হয় না।

একটু ভিনিগার ও লবণ গরম জলে মিশাইয়া একগও ফ্লানেল সেই জলে ভিজাইয়া, তাহা দারা পুরাতন রঙিন কদলে ঘধিলে কদলের নৃতন রঙ পুনরায় ফিরিয়া আাদে, পরে উহা হাওয়ায় শুকাইয়া লইতে হয়।

কাপড় ভিজাইয়া, ভাহাব উপর সাবান ঘ্যিয়া দিয়া, পরে ভাল করিয়া ভাহার উপর চা খড়ির গুড়া ছড়াইয়া পরে থানিক বাদে কাচিয়া কেলিলে সকল রকম দাগ উঠিয়া যায়।

তরকারী বাম্পে নিদ্ধ কবিতে দিবার পূর্বের একবার দোডা মিপ্রিত গ্রম জলে ধৃইয়া লইলে উহার রঙ ঠিক থাকে।

Black lead এমোনিয়ায় ভিজাইয়া লইয়া লাগাইলে প!লিন খুব উজ্জ্ব হয় ও বেশী দিন স্থায়ী হয় । ন্ধার উইএর উৎপাত কমাইতে হইলে আলের সহিত কিছু লবণ মিশাইয়া ঐ জল অমিতে ছিটাইয়া দিলে, অথবা ভূঁতের জল বা কেরো-সিন তৈল ঢালিলে উই মরিয়া যায়। ঘরের খূঁটা, বেড়া ইত্যাদির বে স্থানে উই ধরে, সেখানে ঐ ভূঁতের জল বা কেরোসিন তৈল দেওয়া মাত্রই উই মরিয়া যাইবে।

জল ফিন্টার করিবার সহজ্ব উপায়—প্রথমে জল ফুটাইয়া পরে ব্লটিং কাগজের ফ্লানেল প্রস্তুত করিয়া ভাহার মধ্য দিয়া সেই গরম জলকে চোয়াইয়া লইতে হয়।

দশ দের জলে ১ তোলা রস-কর্প্র (উহা উগ্র বিষ, স্থতরাং সাবধানে রাথাই কর্ত্বর) গুলিয়া তাহা মাটিতে ঢালিয়া দিলে ঘরের ভিত্তরের উইএর উৎপাত ক্ষিয়া যায়।

চাষের দাগ একটু মিসারিণ দিয়া ঘষিলেই উঠিয়া যায়, তবে পুরাতন দাগ হইলে কিছুক্ষণ মিসারিণ দিয়া ভিজাইয়া রাখা দরকার।

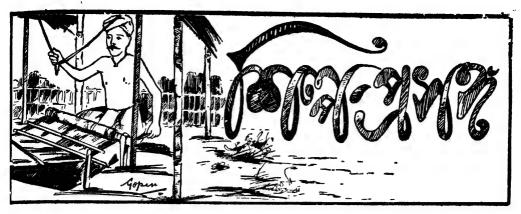
ছুই আউন্স সাজি মাটি তিনটা পেঁয়াজের রস, এক পাইট ভিনিগারে মিশাইয়া লিনেনের উপরকার দাগ উহা ঘারা সহজে তোলা যায়। সামাল ঠাও। চা থানিকটা প্রম জ্বলের সহিত মিণাইয়। নরম পশমের কাপড় দিয়া কাঠের উগর ঘষিলে উহার পালিশ দেখিতে নৃতনের মত হয়।

জানালার কাচের উপর রংমের দাগ লাগিলে একটু ভিনিগার গ্রম করিয়া ভদারা দ্বিলে উঠিয়া যায়।

এলুমিনিয়ম কখনও সোজার ধারা পরিষ্কার করা উচিৎ নহে। পিউমিছ্পাউভার একটি কাপড়ে ঘযিয়া তাহা ধারা পরিষ্কার করাই সর্বা-পেক্ষা স্থবিধা।

বাঁট দিবার সময় খনেক সময় খুব স্ক্ষ ধূলিকণা আর তুলিতে পারা যায় না, তথন উহা পরিকার করিবার সহজ উপায় হইতেছে— কতকগুলি কাগজ খুব ক্ষুত্র করিয়া ছিড়িয়া উহা জলে ভিজাইয়া ধূলির উপর ছড়াইয়া দিতে হয়; ইহাতে ধূলিগুলি উহাতে জড়াইয়া যায় এবং তুলিয়া ফেলিবার স্বিধা হয়।

পার্যাফিন বা টার্পেণটাইনের মত হাতে বংশ্বের দাগ তুলিতে অলিভ অয়েলও অতি উত্তম কাজ করে।



বাঞ্লার বাসন-শিল্প

দেশের দিকে জনসাধারণের দৃষ্টি ফিরিবার সদে সদে অদেশী জিনিষের প্রতি দেশবাসীর আকর্ষণ বাড়িয়াছে। এই বিষয়ে প্রচারকার্য্য করিবার জন্ম দেশের মধ্যে "অদেশী ক্রম: কর লীগ" ও ভদমূরপ বছ প্রতিষ্ঠান স্থাপিত ইইভেছে। ইঁহারা অদেশী জিনিষ ক্রম ও ব্যবহার করার প্রয়োজনীয়তা দেশবাসীকে নানাভাবে ব্যাইবার চেষ্টা করিতেছেন; কিন্তু কেবলমাত্র পত্রিকামারফং বা বক্তৃতাদি সাহায়েয়ে প্রচারকার্য্য চালানোই যথেষ্ট নহে— এই সমস্ত প্রতিষ্ঠানের উচিত আরও গঠনমূলক কার্য্য করা। প্রত্যেক প্রদেশে যে সকল শিল্প লুপ্ত বা লুপ্তপ্রায় হইয়াছে দেগুলিকে পুনক্ষার করিয়া সজ্ববদ্ধ করা এই সকল প্রাদেশিক সজ্বের কর্প্তব্য।

বয়ন শিল্প ও বাসন-শিল্প বাজনার অন্ততম
ফুইটি প্রধান ও উল্লেখযোগ্য শিল্প। পূর্ব্বের
জুলনায় বয়ন শিল্পের অবস্থা অত্যক্ত হীন হইলেও
এখনও তাহা দেশের অনেকের অল্প জোগাইতেছে। কিন্তু বাজনার বাসন শিল্প আজ্
ধ্বংসোল্প্র্যুপ ও নইপ্রায়। এক সময়ে ইহা ঢাকা,
বৈয়নসিংহ, মূর্শিলাবাদ, বাকুড়া বর্জমান ও

হুগলী প্রভৃতি জেলার বহু লোকের অন্নদংখানের উায় ছিল। খাগ্ড়ার কাঁদার বাদন শুধু বাঙ্গলা নয়, ভারতের নানা প্রদেশেই সমাদৃত হইত। বিষ্ণুপুবের কাঁসার বাসনেরও সমাদর কিছু কম ছিল না। হুগলী জেলার পিতলের বাসনেরও বিশেষ খ্যাতি ছিল। এদেশে এলুমিনিয়ামের বাসনের আবিভাবের সঙ্গে সঙ্গে পিতল ও কাঁসার বাসনের কাট্তি অত্যস্ত কমিষা গিয়াছে, এবং ক্রমশঃ এলুমিনিয়াম বাদনের কাট্ডি খেভাবে বাড়িয়া চলিয়াছে তাহাতে মনে হয় অদুর ভবিয়তে বাঞ্লার পিতল ও কাঁদার বাদন-শিল্প বোধ হয় নষ্ট হইয়া ষাইবে। ১৯৩০-৩১ সনে যত টাকার এলুমিনিয়ম ধাতুর তৈরী জিনিষপত্র আমাদের **(मर्ट्स आमिशाहिल, जाहात প্রায় (मफ़ खन** মৃল্যের জিনিষ গত বংসর ভারতবর্ষে আমদানী হইয়াছে।

এলুমিনিয়ম বাদনের একমাত্র গুণ এই যে ইছা
অত্যন্ত সন্তা। কিন্তু "সন্তার তিন অবস্থা"—
এই প্রবাদটি বাঙ্গালী এত শীঘ্র ভূলিয়া গেল,
ইহাই আশ্চর্যা। এলুমিনিয়াম বাদনে উষ্ণ ও
অম্প্রব্যাদি রাধিলে তাহা স্বাস্থ্যের পক্ষে কিরপ

হানিকর হয়, ভাহা ইতিপুর্বে অনেকবার আলোচিত হইয়াছে। এ**ত দ্বিন্ন** দিক হইতে বিবেচনা করিলে কিনিবার সময় অল মুল্যে পাইলেই জিনিষ সন্তা হয় মুলোর অমুপাতে যে জিনিষের স্থায়িত্ব যত অধিক, শেষ প্ৰ্যান্ত সেই জিনিষ সন্তা। এলুমিনিয়ামের বাদন ভাগুই যে অল দিনে নষ্ট হইয়া যায় ভাহা নহে, পুরাতন এলুমিনিয়ামের কোন দাম নাই বলিলেই চলে। কিন্তু পুরাতন পিতল কাঁসার বাসনের একটা দাম আছে। তুদিনে তাহা বছক দিয়াও টাকা পাওয়া যায়। অতএব ব্যবসায়ী ও গৃহস্ব এই দিক হুইতেই পিতল কাঁদার वामत्त्रत वावशास्त्र भूनः श्रहणन श्राक्षन ।

অবশ্য কাঁসার বাসন ওজনে একটু ভারি হইয়া থাকে, কাজে কাজেই তাহার দামও কিছু বেনী পড়ে। কিন্তু ক্রমেই দেশেব আধিক ছ্দশা যেভাবে বাড়িয়া চলিয়াছে তাহাতে পুর্বের মত অধিক দাম

দিয়া পিতল কাঁসার বাদন কিনিবার মত শক্তি অনেকের নাই। দেশের আথিক অবস্থা অহ্যায়ী শিল্পের গতি নিমন্তিত না হইলে সে শিল্পের উন্নতি হওয়া কঠিন। অতএব অল্পাল্যে যাহাতে পিতল-কাঁদার বাদন বাজারে বিক্রয় করিতে পারা যায় দোদকে উক্ত ব্যবসায়ীদের লক্ষ্য রাখা উচিত। যদি আধুনিক উপায়ে স্থন্ত ব হাতা কাঁদার জিনিষ প্রস্তুত করিতে পার। যায় ভবে বাজারে ভাহার কাট্তি অবশ্রভাবী। কিছুদিন হইল বাললার ই**ণ্ডা**ট্টীয়াল रे खिनी याद्र व চেষ্টায় প্রণালীতে হালকা পিতল ও কাঁসার বাসন তৈযারীর এক উপায় উদ্তাবিত হইয়াছে। প্রকাশ, কয়েকটি স্থানের পরীক্ষায় এই নৃতন উপায়ে খুব ভাল ফল পাওয়া গিয়াছে। ব্যবসায়ে সংশ্লিষ্ট ব্যক্তিবৰ্গ ও স্বদেশী প্ৰভিষ্ঠান সমূহের কর্ত্তব্য এই পরীক্ষা ব্যাপকভাবে আরম্ভ করা। ইহা সফল হইলে বান্ধলার একটি মৃতপ্রায় শিল্প পুনকজীবিত হইয়া উঠিবে।

"বঙ্গবাণী"

-ৰাঙ্গলাৰ ঘৰে ঘৰে-কেশোরাম কটনমিলের

গেঞ্জী, মোজা, ক্রেপ, ত্রাদির আদর—

টুইল, ভোষালে, ক্ষাল

—প্রভাবি শেষ্ঠি স্থেই পরিচয়

লানাপ্রকার কাপড়।

প্রত্যেকটি জিনিম নিজ কলের সূতায় প্রস্তুত এবং দরেও সর্বাপেক্ষা সন্তা

দকল দোকানেই পাওয়া যায়।

কলিকাতায় নিজস্ব দোকান

১নং কর্ণগুরালিস ষ্ট্রীট্, ফোন বি, বি, ১৫৯৫ ১৫৬নং বছবাব্দার ষ্ট্রীট্, ফোন বি, বি, ১৫৯১ ৮৪নং আশুতোষ মুখাৰ্জী রোড, ফোন সাউপ ১৫০২।

মিল ঃ—৪২ নং গার্ডেন রীচ রোড, কলিকাতা। ফোন গাউও, ১২৪০।



সুচীপত্ৰ

| বাদ্যার দেশীয় শিল্প পতনের স্থারণ | *** | *** | 4 · £ |
|--|-------|-----|-------------|
| বন্ধীয় যুবকদিপের জীবিকা অর্জনের উপায় | ••• | ••• | 4>4 |
| চিনির কারধানা | wes | ••• | ७२• |
| পুকুরে মাহধরা | ••• | ••• | ७२৮ |
| ব্যবসায় গড়িয়া তুলিবার উপায় | ••• | ••• | ಅ೨೨ |
| ব্যবসায় ও বিজ্ঞাপন | ••• | ••• | ৬৩৯ |
| কলেয়া ও বসন্তের কথা | • • • | ••• | ৬৪ ৭ |
| গৃহস্থালীর কথা | ••• | ••• | ७৫२ |
| নাবানের সঙ্গে কিরুপে সিলিকেট মিশাইভে হয় | ••• | ••• | ৬৫৩ |
| মুষ্টিযোগ | ••• | ••• | ७ €8 |
| ব্যবসায়ের ভাইবেক্টরী | *** | ••• | 619 |
| वावनार्यंत्र महान | ••• | ••• | ৬৬০ |
| ইন্ষ্টিটিউট অফ একচুয়ারির পরীকা | | ••• | હહર |
| মি: এদ, এন, ওপ্ত | ••• | ••• | ৬৬৫ |
| থাইসিসে মৃত্যু সংখ্যা | *** | ••• | 603 |
| | _ | | |

সুরেন্দ্র নাথ ঘোষ এণ্ড কোং

৫নং মীরবহর ঘাট, লোহাপটী, বড়বাজার, কলিকাতা

সকল রকম লোহ ও করগেট এবং হার্ডওয়ার দ্রব্যাদি বিক্তেতা

টেলিগ্ৰাফ চিকান!—"Gurabenamo" Calcutta.

Phone-B. B. 1326.

ক্যান্সার চকিৎসায় অলৌকিক সাফল্য

ক্রাকনগণের উপকারার্থে ঘোষণা করিতেতি যে আমার ৭০বংশর বয়স্থা মাতাঠাকুরাণী ব্যক্ষঃস্থলে ক্যান্সার বাংগে আক্রান্ত ইইয়াচিলেন। আমরা ডিপএক্সরে ও রেডি^{ম্বা}ম গুড়তি নানা প্রকার চিকিৎশা করিয়া তাঁহাকে আরোগ্য করিতে পারি নাই। অবশেষে কলিকাতা আয়ুর্জেদ কলেছের প্রিলিপ্যাণ ১৭২ নং বছরাপার খ্রীট কলিকাতার, ক্রান্তেবিদ্য ক্রিল্লান্ড প্রিভাক্র চেট্রোপান্সান্ত, এন, এন, ভিষগাচাথ্য জ্যোতির্ভূবণ মহাশয়ের চিকিৎশায় তিনি আরোগ্য লাভ করিয়াছেন। ডাঃ এন, এন, দোপ, এম, বি, চীক্ত মেডিক্যান অফিনার, মাড়োমারী রিনিক্ত শোনাইটা, কলিকাতা।

মে কোগই ছউক আৰু তাহা মত কলিনই ছউক সমস্ত্র থাকিতে নিম্নলিখিত লিকানাস্থ আসিলে নিশ্চয়ই আরোগ্য লাভ করিবেন। ব্লাজবৈত্য ক্বিরাজ আপ্রভাকর চট্টোপাধ্যায়, এম, এ, জ্যোভিভূষণ, ভিষগাচার্য। প্রিলিপ্যান, কনিকাতা আযুর্কেন সংলক। ১৯৭নং বছবোজার প্লীট, কলিকাতা। টেনিংকান নং ৪০০০, বছবারার।

ব্যবসা ও বাণিজ্য

বাণিজ্যে বসতে লক্ষ্মীঃ তদৰ্দ্ধং কু:্যকর্ম্মণি তদৰ্দ্ধং রাজসেবায়াং ভিক্ষায়াং নৈবচ নৈবচ।

১২শ বৰ্ষ

মাঘ ১৩৩৯

১০ম সংখ্যা

বাংলার দেশীর শিক্স পতনের কারণ (শ্রীখনাথবদ্ধ সরকার)

পৃথিবীতে যত অঘটন ঘটিয়াছে তন্মান্য বর্ত্তমান সময়ে বাংলা দেশে যাহ। ঘটিয়াছে তাহার তুলনা নাই। স্থজনা, স্ফলা, শস্তামলা বাংলার লোকালয়ে অন্ন নাই। অনাহারে বাঙ্গালী হাহাকার করিতেছে। নদী পুন্ধরিণীতে জল নাই বিশুদ্ধ পানীয় জলের অভাবে কদ্দমাক্ত দ্যিত জল পান করিতে বাধ্য হইয়া বাঙ্গালী রোগাকান্ত হইতেছে এবং রোগ্যম্ভার কাতর ক্রেন্দনে বাংলার আকাশ বাতাস বিদীপ করিয়া অকালে ভবলীলা সাল করিতেছে।

বাংলা ভিন্নজাতীর পদানত; পূর্বেও CT. P.—> ফ্দীর্ঘ কাল এই অবস্থাথ ছিল, কিন্তু বর্ত্তমানের মত এত শোচনীয় অবস্থা ইতিপূর্ব্বে যে তাহার কথনও হয় নাই ইতিহাদ তাহার দাক্ষী। ছইচার জনেব উন্নতি, স্থাক্ষবিধা বা উচ্চপদলাভ যে দম্প্র কোশ স্থাস্থ বিধা বলিয়া গণ্য নহে তাহা বলাই বাহুল্য। আজ বা'লার এই ত্রবস্থার কাবণ দেশের শিল্পবাণিজ্যের অবস্থা শোচনীয় হংযাছে বলিয়া। ইহার একমাত্র প্রতীকার হইতে পাবে দেশের কৃষির উন্নতি এবং শিল্পবাণিজ্যের প্রসার দ্বারা, জ্ঞাপথ নাই। তাই স্ক্রম্বপণ করিয়া বাঞ্চালীকে

একার্য্যে অগ্রসর হইতে হইবে, নতুবা এ জাতির সমূলে বিনাশ অনিবার্যা। দেশের ইহা শুভ লক্ষণ ষে শত বাক্য কোলাহলের মধ্যেও সে চেটা যদিও সামান্ত আরম্ভ হইয়াছে, কিন্তু নানা কারণে তাহা বিশেষ ফলপ্রস্ হইতে পারিতেছে না। অনেক শিল্পবাণিজ্যের পতন হইতেছে; এই পতনের কারণ কি এবং এ বিষয়ে দেশবাসীর কর্ত্তব্য কি, সে, সম্বন্ধে একটু বিস্তৃত আলোচনা করাই এ প্রবংশ্বর উদ্দেশ্য।

- (১) অনেকের ধারণা বাংলার শিল্পবাণিজ্যের পতনের একমাত্র কারণ চুরি ও জুয়াচুরি। আমরা কিন্তু তাঁহাদের সহিত একমত হইতে পারিতেছি না। যদিও কোন কোন কেত্রে কর্মাকর্তাদের চুরি জুয়াচুরিই হয়ত কারণ, কেননা জগতের কোনও দেশে কোনও কালে সমস্ত লোকই সাধু ছিল এমন প্রমাণ পাওয়া যায় না, বর্তামান সময়েও তাহা নাই। আমাদের দেশটাও জগত ছাড়া নয়, তাই চোর জুয়াচোরের হাত হইতে এই দেশ সম্পূর্ণ নিজ্বতি পাইয়াছে এরপ হাত্যাম্পাদ কথাটা আমরাও বিশ্বাস করিনা; তবে আমাদের ধারণা এই যে, অধিকাংশ ক্ষেত্রেই শিল্পবাণিজ্যের পতনের কারণ অন্তা। তাহা জুয়াচুরির মত নীচ না হইলেও অনেক কেতে তাহা অপেকা বিশেষ মারাত্মক।
- (২) ব্যবসা ক্ষেত্রে লাভ ক্ষতি যে নিত্য-নৈমিত্তিক ব্যাপার, নব্য ব্যবসায়ী বাঙ্গালী ভাহা এখনও হাতে কলমে শিথিয়া দূচ্মনা হইতে শেথে নাই। তাই একপক্ষে ব্যবসায়ে সামাল লাভেও তাহারা হিতাহিত জ্ঞানশূল হইয়া নিজেকে গ্যবসাক্ষেত্রে থুব কাধ্যক্ষম ও বুদ্ধিমান মনে কার্যা এবং ভজ্জল ক্ষমতার অতিরিক্ত বড় কাঙ্গে হাত দিয়া তাহা স্বসম্পন্ন করিবার বিল্ঞা-

বৃদ্ধির অভাবে ব্যবসায়ে লোকসান ঘটাইতেছে, এবং অন্তপক্ষে সামাল লোকসানেও দিশাহারা হইয়া হাল ছাডিয়া দিয়া মাঝ নদীতে নৌকা ডুবাইয়া বসিতেছে। চাকুরিজীবি ওকালতী বা ডাক্তারীতে পদারকারী বাঙ্গালী এই সহজ কথাটাই বৃবিতে শেখে নাই যে চাকুরী, ওকালতী বা ডাক্তারীতে শুধু নিজের বিভাবুদ্ধি থাকিলেই উন্নতি করা যায়, কিন্তু শিল্পবাণিজ্যের উন্নতি শুধু নিজের বিভাবৃদ্ধির উপর নির্ভর করেনা; ভজ্জ আরও অনেক কিছু চাই। টাকা চাই, বিশ্বাদী কর্মক্ষম সাহায্যকারী লোকজন চাই এবং শিল্প বা ব্যবদা স্থ্নিয়মে চালাইবার অভিজ্ঞতা চাই। ইহার একটিব অভাবেও শিল্প বাণিজ্য স্থচাকরণে চলিতে পারে না: এ দেশে ও-সবগুলি তৈরী পাওয়া যায় না, গডিলা লইতে হইবে। তজ্জ্ম যে ধৈর্য্যের দরকার বা**দা**লীর তাহাও নাই।

উথান ও পতন ব্যবসাক্ষেত্রের চিরন্তন নিয়ম।
কিন্তু সময়ে উথানের সংখ্যাই যে বেশী হইবে
অভিজ্ঞতায় বাঙ্গালা তাহা জানিতে পারে নাই
বলিয়াই স্কুক্তেই অনেকে ভগ্নমনোর্থ ২ইগ্রা
ব্যবসাক্ষেত্র হইতে স্রিগ্না পড়িতেছেন। তাই
নিত্য ন্তন শিল্পের উন্নতি ও প্রসার হইতে
পারিতেছেন।

(৩) সত্য বটে এক সময়ে বাংলায় শিল্পবাণিল্যের খুব উন্নতি হইয়াছিল। কিন্তু তাহাকে
ত দেড়শত বংসর আগে মারিয়া ভূত করা

ইইয়াছে। আজ যে বাংলার শিল্পবাণিজ্য তাহা
ত' জনিয়াছে সেদিন। মাত্র পনর কুড়ি বংসর
শিল্পবাণিজ্যের পক্ষে অতি শৈশবের বয়স। মানব
শিশু ষেমন জনিয়াই এমন সবল ও বুদ্ধিশালী

হয়না যে কখনও না পড়িয়াই একবারে চলিতে

শেখে, তেমনই শিশুশিল্পও একবারও না পড়িয়াই চলিতে শিথিবে এরপ আশা কবাই ভূল। যে শিশুকে পিতামাতা বা অক্স কোনও সাহায্য-কারী যথেষ্ট পৃষ্টিকর থাছ আহার করায় এবং হাতে ধরিয়া হাঁটি হাঁটি পা পা করিয়া চলা শিক্ষা দেয়, দে একটু শীল্প শীল্প চলিতে শেখে। কিন্তু যে কথনও পৃষ্টিকর থাছ চোগে দেখে নাই এবং "হাঁটি হাঁটি" শিক্ষায় যাহার কোনও সহায় নাই বরং বাধা দিবার অনেক লোক আছে, তাহার পক্ষে চলা শিক্ষা করা যে কত কট্টসাধ্য ও সময়-সাপেক্ষ তাহা বোঝা বিশেষ শক্ত নয়। বাংলার শিশুশিল্প এই শোষোক্ত অবস্থায় পতিত। তাই বাঞ্চলাব শিল্পের উত্থান কট্টসাধ্য হইয়া পড়িয়াছে।

(৪) দেশের তথাকথিত শিক্ষিত সম্প্রদায় আজ্ঞাবহ ভূত্যের ক্রায় পরস্কল্কে আবোহণ করতঃ

শিখানোবুলি আর্তিকারী দানাপানি যোগাড়কারী কালপুচ্ছ বিশিষ্ট ময়না পাধীর ঝাঁক প্রস্তুত্ত
করিবার জন্ম দিবারাতি চীৎকার করিতেছেন
এবং তজ্জন্ম দেশের কোটি কোটী টাকা সেনেটে
ও স্থল কলেজে থরচ করিতেছেন। কিন্তু
মন্থার ও পুরুষত্ব দানকারী শিক্ষা এবং অয়দাতা
ও আরামদাতা শিল্প বিজ্ঞানের শিক্ষার স্থবন্দোবস্ত করিয়। তত্পযুক্ত লোক তৈয়ারী করিবার
জন্ম তাঁহার। মাথা ঘামান দরকার মনে করেন
না। তাই এদেশে শিল্পবাণিজ্য চালাইবার মত
উপযুক্ত শোকত লোকের একান্তই অভাব হইয়া
পাড়িয়াছে এবং উপযুক্ত লোকের অভাবে
শিল্প-বাণিজ্যের আশান্তরূপ উন্নতি হইতে
পারিতেছে না।

(৫) দেশের অধিকাংশ লোক দেশের শিল্পনাত দ্রব্য ব্যবহার করিয়া ভাহার উৎসাহ

ইউনিক এসিওরেন্স কোং লিঃ

দেশবন্ধু চিত্তরঞ্জন দাসের পৃষ্ঠপোষকতা প্রাপ্ত জাতীয়প্রতিষ্ঠান ইয়ার বিশেষত্ব:—

- ১। দাবীর টাকা যথাসম্ভব তৎপরতার সহিত দেওয়া হয়।
- ২। প্রতি হাজারে পঞ্চবাযিক বোনাস ৫০২ টাকা।
- ত। স্থায়ী শাবীরিক অক্ষমতার জন্ম বিশেষ স্থবিধা ও বাকীপড়া চাঁদার টাকা
 না দিয়া বাঙিল বীমা (Policy) পুনঃ প্রবর্ত্তিত করিবার বিশেষ ব্যবস্থা আছে।
 - ৪। সর্কানমহার চাঁদায় লাভসহ বীমা চুক্তি লওয়া হয়।
 - এজেন্সী কমিশন উত্তরাধিকারী সূত্রে প্রদত্ত হয়।
 বিস্তারিত বিবরণ ও এজেন্সীর জন্ম নিমুঠিকানায় পত্র লিখুন :—

MANAGING AGENTS
UNIQUE ASSURANCE CO., LD.
10, Canning Street, Calcutta

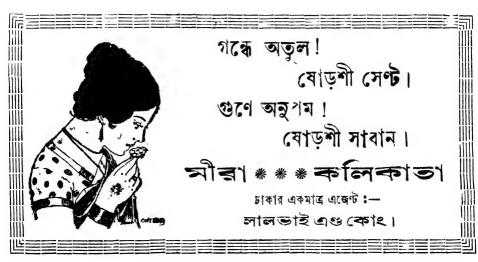
দেওয়া টাকার অপবায় বলিয়া মনে করেন। चात्रक मान कार्यन विष्मि किनिम खान जान, দামে সন্তা, তাই তাঁহারা দেশী জিনিসের পরিবর্তে তাহা আদর করিয়া ঘরে আনিয়া নিজেদের অঙ্গের ও গৃহের শোভা বর্দ্ধন করেন। অর্থাৎ প্রকারাস্তরে তাঁহারা এই কথাই বলিতে চান যে পরের ছেলে যদি স্থন্দর হয়, এবং সে বিভাবুদ্ধিতে যদি এত অগ্রদর হইয়া থাকে যে তাহার জন্ম টিউটারের থরচ লাগিবে না, ভাহাকে যদি কম মূল্যে থরিদ করিতে পার। যাহ, তবে নিজের কালো শিশুছেলের শিক্ষা ও ভরণণোষণের জন্ম প্রদা অপবায় না করিয়া ভাহাকে রাভায় cक्लिया निया, উक्त भरत्र एक्टल घरत आनिया ঘর উজ্জ্ল করা আমাদের মতে স্মীচীন। 'সহায়হীনের সাহায্য করা ধর্ম' এ কথা ভাবা দুরে থাকুক, তাঁহারা এই মোটা কথাটাই ভাবিয়া (मथा मतकात मान करतन ना (य, পরের স্কর ছেলে ঘর উজ্জ্বল করিতে পারে সভা, তাহার রূপগুণ দেখাইয়া লোকের নিকট বাহবা নেওয়াও হয়ত যাইতে পারে, কিন্তু নিজের পিতৃপুরুষদের উদ্ধারের কার্য্য তাহার দারা চলে না, তা ছাড়া নিজের ভবিশ্বৎ বংশও লোপ হয় ৷ বাহারা ম্বদেশী শিল্পের উৎসাহদাতা বলিয়া নিজ্দিগকে প্রচার করেন, তাঁহাদেরও অনেকেই কর্ত্তব্য विनया वा इंशाक यथार्थ जानवारमन विनयार যে ইহার উৎসাহদাতা সাজিয়াছেন ইহা মনে হয় ना। ইशामत कार्याकनाथ (मिथा ইशाहे मत হয় যে, স্থাদশীর ভড়ং দারা রাজনৈতিক ক্ষমতা লাভ করিতে পারিবেন শুধু এই শুতাগর্ভ ধারণার বশবর্তী হইয়া ইহারা খদর প্রভৃতি হুই একটা স্থদেশী জিনিস সময় সময় ব্যবহার করিয়া ঘরের বাহিরে আদেন। ইহাদের ঘরের ভিতর

অমুসন্ধান করিলে দেখিতে পাওয়া যায় যে তুই-একটা থদরের ধৃতি বা জামা ছাড়া প্রায় অন্ত সব জিনিসই বিদেশী। তাই এই সব লোক-দেখানো স্বদেশীদের নিকটেও দেশীয় শিল্প বিশেষ কিছু সাহায্য পাইতেছে না। প্রধানতঃ এই সাহায্য ও সহাত্ত্ির অভাবেই দেশীয় যে ক্ষটা শিল্প বর্ত্তমানে আরম্ভ হইয়াছে যেমন খদর, সাবান, পটারি, পেন্সিল, গ্লাস, দেশলাই প্রভৃতি আশামুরপ উন্নতি লাভ করিতে পারিতেছে না। দেশের লোক ইহা অমুভবই করিতে পারিতেচে না যে এখন কিছু প্রদা ধরচ করিয়া—(ধরচই वा विल ८०न, त्रामत अग्रमा ८ एएमहे थाकित. যাতা দেশের বাতিরে যায় তাতাই দেশের পক্ষে খরচ) এবং কিছু অস্তবিধা ভোগ করিয়া ইংা-দিগকে উৎসাহ দিলে সময়ে ইহারাও সন্তায় উৎকৃষ্ট জিনিদ প্রস্তুত করিতে দম্ম হইবে। কোনওরণ প্রটেক্ণান্ ছাড়া জগতের কোনও দেশে কোনও শিল্পই উন্নতি লাভ করিতে পারে নাই। যে দেশের শিল্প গভর্ণমেন্টের প্রটেক্শান্ পায় না, তাহাকে যদি দেশের লোকেও প্রটেক্ট বা রক্ষা না করে, ভবে সে আর কোথায় প্রটেক্ণান পাইয়া বাঁচিবে। তাই যেগুলি জিম্মাছে ভাহার৷ অকালে প্রাণ হারাইতে ব্দিয়াছে এবং এই অকালমৃত্যুর ভয়ে নৃত্ন শিল্পও জামতে পারিতেছে না।

(৬) কোনও কোনও শিল্প কাঁচা মালের (raw material) অভাবে উন্নতিলাভ করিতে পারিতেছে না, থেমন দেশের ফলরক্ষণের কারথানাগুলি। দেশের লক্ষ্ণ লক্ষ্ণ টাকা প্রতিবংসর গভর্ণমেন্টের ক্লমি বিভাগে থরচ হইতেছে, অথচ শত মাথা কুটিয়া, সংবাদ পত্রে পাঁচ ছয় বংসর ধরিয়া কত আলোচনা করিয়াও

উক্ত ডিপার্টমেণ্ট ধারা অন্তত: এক কাঠা জমিতেও—আনারস যে ফিল্ডু ক্রপ (field erop) হইতে পারে, ইহার দৃষ্টান্ত দেখাইয়া "কাটা ঝোপে জন্ম ভার আন্ত ভক্তলে" এই কবি বাক্যের সিদ্ধান্ত বাদালীর মন হইতে দূব করান গেল না। দেশের লোক ঘাঁহার। স্বরাজের জন্ম ফণ্ড তুলিয়া দেশের লক্ষ লক্ষ টাকা বায় করিতেছেন, তাঁহারাও এ বিষয়ে সাহায্য করা ত' দূরের কথা চিন্তা পর্যান্ত করিতেও নাবাজ। পঁচিশ তিশে বৎসর পূর্কে আমেরিকা বাসীরা আনার্সের নাম প্রান্ত জানিত না বলিলে অত্যক্তি হয় না; অথচ আজ তাহারা তাহাদের দেশের গভর্ণমেণ্টের সাহায্যে তাহা 'ফিল্ড ক্রপ' করিয়া হাজার হাজার বিঘ। জমিতে আনারস উৎপন্ন করিতেছে এবং ফলরক্ষণ শিল্পের সাহায্যে নানাদেশে রপ্তানি করিয়া প্রতিবৎসব কোটি কোটি টাকা উপাৰ্জন করিতেছে এবং হাজার হাজার লোককে প্রতিপালন করিতেছে। আর বাংলায় যেখানে একট চেষ্টা কবিলেই আমেরিকা অপেকা সর্ব্ব বিষয়ে উৎকৃষ্ট আনারদ,

আমেরিকার দশ ভাগের একভাগ অর্থবায় করিয়া যেখানে-সেখানে উৎপন্ন করিয়া ফলরক্ষণ শিল্পেৰ সাহায্যে প্ৰতিৰৎসৰ লক্ষ লক্ষ টাকা বিদেশ হইতে আনিবার রাস্তা করা যায়, দেখানে ফলরক্ষণের কার্থানাগুলি ফলের অভাবে বন্ধ হইতে চলিয়াছে। অনেকে হয়ত বলিতে পারেন যে, যে-দেশে যথেষ্ট ফল নাই সে-দেশে ফলরক্ষণের কার্থানা থোলাই ভুল হইয়াছে। একদিক দিয়া দেখিলে একথা সভা বটে, কিন্ত ইহার অন্ত একটা দিকও দেখিবার আছে। এই যে দেশে যথেষ্ট ফল নাই, এ ধারণা দেশের লোকের কল্পনাভেও অগিত না এবং ইহার ব্যবসায়ে যে লক্ষ লক্ষ্টাকা প্রতিবংসর বিদেশ হইতে দেশে আনিতে পারা যায় প্র্যাক্টিকাল দৃষ্টান্ত দেশ পাইতেই পারিত না যদি এই ফলরকণের কারখানাগুলি খোলা না হইত এবং তাহারা কার্য্যক্ষেত্রে ইহা না দেখিতে পাইত। তুই তিন লাখ টাকা ধরত করিয়া এ শিক্ষা পাওয়া দেশের পক্ষে মহা লাভ, যদি এই শিক্ষাকে এগন কাজে লাগাইবার জন্ম দেশ



সচেষ্ট হয়। এখানে তুলনা মূলক একটা অবাস্তর কথা বলিলে হয়ত অপ্রাদৃদ্ধিক হইবে না। বর্ত্তমান সময়ে পাশ্চাতা দেশে ব্যোম্থান (air service) চালাইবার চেটা চলিতেছে; তঙ্কল তাঁহারা কোটা কোটা টাকা জলের মত অকাতরে থরচ করিতেছেন এবং দে সমস্ত দেশের এমন একটা সংবাদ পত্ৰ নাই যাহা ভাহাকে উৎসাহ দিতেছে না। উহার পাইলট (Pilot) দিগকে অভার্থনা করিবার জন্ম স্বয়ং রাজা, যুবরাজ এবং রাজপরিবারের ও দেশের প্রায় সমস্ত নরনারী সমবেত হইয়া কিরপ ভাবে তাহাদিগকে উৎদাহ দিয়া এই কাজের দিকে লোকদিগকে আক্রষ্ট করিতেছে তাহা সংবাদপত্র পাঠক মাত্রই অবগত আছেন। অত্য সব (मर्भत ७ कथाई नाहे। आगामत (मर्भत्र ইংরাজদিগের সংবাদপত্রগুলি তাঁহাদের দশ কুড়ি টাকা ইঞ্জির কলমের পর কলম লিথিয়া এইদব কাজের কিরূপ প্রশংসা করিতেছে তাহা আমরা প্রায়ই দেখিতে পাই। এইজন্ম অকত-কার্য্য অনেক ডিজাইনারের বা মেকানিকের পকেটে কোটি কোটি টাকা অনুৰ্থক গিয়াছে। চেষ্টা করিলে এইসব ডিজাইনার বা মেকানিকের অনেককে হয়ত জুয়াচোর প্রমাণ করা শক্ত হইত না; কিন্তু ভাহা লইয়। সে সব দেশের কোনও লোকের মুথে বা কোনও সংবাদ পত্তে এক বিন্দু সমালোচনা কেহ কথনও ভনিয়াছেন বা দেখিয়াছেন कि ? कथनरे ना ; (कनना, ভাহারা জানে প্রথম প্রথম এই টাকা খরচ হইবেই এবং ক্লভকাষ্য হইলে ভবিয়তে ইহা স্থদমমেত আদায় হইয়া একটা স্থায়ী আছের রান্ডা খুলিয়া দিবে। এখন এই লইয়া বিৰুদ্ধ সমালোচনা করিলে এ-কাজে কোনও লোকই অগ্রসর হইবে না। ইংরাজভক্ত বাঙ্গালী, ইংরাজের এই সব উদাহরণের অমুকরণ নাকরিয়া, শুধু বাপের নিকট দিগারেট ধরাইবার জক্ত দেশলাই বা মদের বোতলের ছিপি থুলিবার জন্ত কর্ক জু চাহিবার মত কাজের অমুকরণ করিয়া ইংরাজ সাজিবার প্রয়াসী হইভেছে—ইহা অপেক্ষা বাঙ্গালীর আর কি অধঃপতন হইতে পারে তাহা আমাদের কল্পনায় আদে না।

(१) दनभीय भिन्न द्य दिन्द निक्रे अधू সাহায্য বা সহাত্মভূতি পাইতেছে না তাহা নয়, দেশী ও বিদেশী অনেক শক্তিশালী শক্ত নিজেদেব স্বার্থ দিদ্ধির জন্ম এই শিক্ষা-বিহীন তুৰ্বল শিশু-শিল্পকে ফেলিয়া দিয়। ব। মন্তকে লগুড়াঘাত করিয়া প্রাণনাশ করিতে সর্বাদাই চেষ্টা করিতেছে। দেশের লোক ভাষা দেখিয়াও অগ্রসর হইয়া ইহার সাহায্য করা ত' দূরের কথা, বরং ইহা একবার পড়িলে যাহাতে আর না উঠিতে পারে, যাহাতে সে মারা যায়-এরপ সব কাজে শত্রুদের প্ররোচনায় বুঝিয়া ও না বুঝিয়া যোগ দিয়া দেশীয় শিল্পের শতাদিগকে সাহায্য করিতেছে। এই শত্রুদের কেহ কেহ যাহাতে দেশের ভবিয়াৎ শিল্পবাণিজ্যের প্রতিও দেশের লোকের বিদ্বেষ তজ্ঞ ছল করিয়া মিত্র সাজিয়া প্রচার করিতেছে যে নেশীয় শিল্পের পতনের একমাত্র কারণ কর্মকর্তাদের চুরি ও জুয়াচুরি। প্রমাণ স্বরূপ বেশল ফাশনাল ব্যাক্ষের কথা বলা হয়। কিন্তু এই বাঞ্চালীই যে এই বাঞ্চলা দেখেই প্রায় পাঁচ শত ব্যাক্ত এবং লোন কোম্পানী স্তাক্তরপে চালাইতেছে, দে সংবাদ পর্যান্ত কেছ রাখা দরকার মনে করেন না।

আজ এক ব্যানাৰ্জিও লাহিড়ী প্ৰমুখ তুই একজন ব্ল্যাক শিপের জন্ম সমস্ত বালালী জাতিটাই ব্যাবসাক্ষেত্রে চোর ও জুয়াচোর রূপে এই বন্ধবন্ধদের নিকট গণ্য হইতে চলিয়াছে। ব্লাক দের मुद्भ এক হোয়াইটকেও হাফু প্যাণ্ট পরিতে হইয়াছিল, কিন্তু তজ্জ্য বঙ্গবন্ধুগণ সমস্ত সাদা জাতিটাকেই চোর বলিতে সাংস করেন কি ? ব্লাক শিপ সব দেশেই কম-বেশী আছে। আমাদের দেশের ব্ল্যাক শিপের শাক্ষিক মানে যদি ধরা হয় কালো ভেড়া, তবে বিলাতের ব্ল্যাক শিপের মানে হওয়া উচিত কালো জাহাজ ; কেননা, আয়তনে ভাহার। এত বড় যে উভয়ের মধ্যে তুলনা হয় না। এই কয়েকদিন আগেও সেথানকার হাট্ নামক এক ব্লাক শিপের ধাকায়, ব্লান্থ অফ্ ইংলওকে পর্যান্ত থরথরি কম্পুমান ২ইতে হইয়াছিল। সেজন্ত সেদেশে শিল্প বাণিজ্যে অর্থ খাটাইতে লোকেরা কিছুমাত্র ইতন্ততঃ করিতেছে কি ৷ তাছাড়া আমাদের এই বাদলা

দেশেই এই কয় বংসরের মধ্যেই যে কত বিদেশী এবং বিপ্রো দশী ব্যান্ধ ফেল পড়িয়া বাঙ্গালীর লক্ষ লক্ষ টাকা ধ্বংস পুরে পাঠাইয়াছে তাহার সংবাদ পর্যন্তও অনেকে রাথে না। সেদিনও অন্ত এক জাতির এক মহাপুক্ষ শিল্প বাণিজ্যের নামে বাঙ্গালার লক্ষ লক্ষ টাকা আত্মাং করিয়া ভূগাম গ্রহণ করা ত' দ্রের কথা সেই জাতির মধ্যে মহাসম্মানের এক আসন গ্রহণ করিয়াছেন। সংবাদ পত্রে ইহা লইয়া আলোচনা হইয়াছিল, কিন্তু ভজ্জনা উক্ত লোক বা তাহার জাতির এই বঙ্গ বন্ধুদের নিবট চোর জুয়াচোর নামে অভিহিত হয় নাই।

ইহাই মহা তৃঃথের বিষয় যে, বাদালী কালী পূজার সময় বাজা পোড়াইয়া, দোলের সময় বং ও আবীর থেলিয়া লক লক টাকা প্রতি বংসর ধ্বংস করিতে দ্বিধা বোধ করে না। মালসী হইয়া কাউন্সিলে হাত তুলিবার ক্ষমতা প্রাপ্তিব জন্ম লক টাকা ধ্রচ করে, তাহারাই উহাদের অকাল মৃত্যু নিবারক! অধ্চ

সঙ্গীত ছারা আপনার গ্রহ সজীব রাখুন



১১ ও ১২ নং এস্প্লেনেড, ক**লি**কাতা।

সঙ্গীত যন্ত্ৰকে কোন মতে আর বিলাস বস্তু বলে মনে করা যায় না। অন্নবস্তের পরেই ইছা গৃহের অতি প্রয়েজনীয় সামগ্রী। সঙ্গীত যন্ত্র কিনিবার সময় উহা ডোডার্কিনের যন্ত্রই আপনাকে যথার্থ সংস্থাষ্য দিতে পারিবে। হারংমানিয়ম, অর্গেন, এস্বাজ, সেতার, বেংগলা, বাঁদী, গ্রামোকোন, রেবর্জ প্রভৃতি ক্রেক্যেলা, বিশ্বী, আমোকোন, রেবর্জ প্রভৃতি ক্রেক্যেলা, বাঁদী, গ্রামোকোন, রেবর্জ প্রভৃতি ক্রেক্যেলা, বিশ্বী, থামোকোন, রেবর্জ প্রভৃতি ক্রেক্যেলা, বাঁদী, গ্রামোকোন, রেবর্জ প্রভৃতি ক্রেক্যেলা, বাঁদী, গ্রামোকোন, রেবর্জ প্রভৃতি ক্রেক্যেলা, বাঁদী, বাঁদী, আমোকোন, বাবালির আসিনা কেবিছে। যাদ আসিতে না পারেন, ব্যাটালগের জন্য পত্র লিখুন।

বাছ্যন্ত্র ও গ্রামোফোনের আদি ও বৃহত্তম দোকান

শিল্প বাণিজ্যের জন্ত কিছু ক্ষতিগ্রন্থ যদি কথনও হয়, তথন তাহাদের পয়সার মমত। এত বেশী উপস্থিত হয় যে বিশেষ অক্সন্ধান না করিয়াই মিত্রবেশী শক্রদের চাটু বাক্যে মৃশ্ধ হইয়া এবং তাহাদের কথায় সায় দিয়া দেশের ভবিয়ত শিল্প বাণিজ্যের রাস্থাও বন্ধ করিতে বিরত থাকে না; তাই দেশীয় শিল্প, বাহিরের শিক্ষাও সাহায়্য না পাইয়াও পতনের মধ্যে যে শিক্ষালাভ করিয়াছিল তাহাও বিশেষ কাজে লাগাইতে পারিতেছে না।

বাঙ্গালীর প্রথম প্রতিষ্ঠান বঙ্গলন্মী কটন মিল। দেশের লোক যথন ভাগু ইহাব শেয়াব করিয়াই নিরস্ত ছিল তথন ইহার অবস্থা কিরূপ শোচনীয় ইইয়াছিল তাহা কাহারও অবিদিত নাই। লাভ ত' দ্রের কথা, মূলধন প্রায় বার আনা নষ্ট হইয়া গিয়াছিল। তখন একশত টাকার সেয়ার অনেকে পাঁচ টাকায় বিক্রয় করিয়াছিলেন। অনেকে অভাবে শেয়ায় ক্রিপ ছি ডিয়া ফেলিয়াছিলেন; কিন্তু যথন হইতে দেশবাদী ইহাকে রক্ষা করিবার জ্বন্য এই মিলে প্রস্তুত কাণড় থরিদ করিয়া ও অক্তাক্তরণে ইহাকে সাহায় করিয়াছিল, তথন ইহার অবস্থা কত উন্নত হইয়াছিল তাহাও আমরা দেখিয়াছি। একশত টাকার শেয়ার প্রায় সাডে তিন শত টাকায় বিক্রী হইয়াছিল এবং ইহার অবহা অতীব উন্নত হইয়াছিল বলিয়াই লক্ষ লক্ষ টাবা জুয় চোরের হাতে নষ্ট হওয়া সত্ত্বেও ইহা দাড়াইয়া আছে, এবং পূর্বের মতই যদি ইহার প্রতি দেশের সহামুভৃতি থাকে, তবে এই লোক্ষান বর্ত্তমান ম্যানেজিং এজেণ্টস্গণ অচিরেই পূর্ণ করিয়া লইবেন এরপ আশা করা

যায়। বাঞ্চালীর অভা বড প্রতিষ্ঠান বেঞ্চল কেমিক্যাল ওয়ার্কদ। ইহার প্রধান কাজ কেমিক্যাল জিনিষ প্রস্তুত করিয়া বাজারে প্রচলিত করা: সেই কাজে বিদেশীদের সঙ্গে প্রতিযোগিতায় তাহাকে কিরূপ ধারা দামলাইতে হইতেছে তাং৷ ভাগার কর্মকর্তাদের জিজ্ঞান৷ করিলেই জানা যায়। এক পেটেণ্ট ঔষধ ভাহাকে বাঁচাইয়া রাথিয়াছে। এই পেটেণ্ট ঔষধগুলি যদি দেশের অশিক্ষিত বা অর্দ্ধ শিক্ষিত নাম প্রাপ্তদের সাহায্য ও সহাত্তভৃতি না পাইত এবং তাহাকে যদি দেশের শিক্ষিত নামধারীদের উপর নির্ভর করিতে হইত, তবে অনেকদিন সহাত্ত্ত্র অভাবে এই বেগল কেমিক্যালকেও মৃত্যু মৃথে পড়িতে হইত এবং ইহার কর্মকর্তারা হয়ত চোর বা জুয়াচোর আখ্যা পাইয়া শিক্ষিত নামধারী লোকদের টিট্কারী ভাজন হইতেন এবং লোকগঞ্জনায় বাল্লার মাতৃভক্ত সন্থান শিল-প্রাণ আচার্য্য প্রফুল্লচন্দ্রকে দেশত্যাগী হইতে হইত ও গড়ুলিকার পরভারামকে এই গড়চলিকার ধাকায় নিজের কুঠার নিজের মাথার মারিয়া আতাহত্যা করিতে প্রয়ামী হইতে হইত।

বাঙ্গলার এই ছ্দিনে নেত্বর্গের ও দেশের
শিক্ষিত সম্প্রদায়ের একাস্ত কর্ত্তব্য যে দেশীয়
শিল্প বাণিজ্যের অযথা গালাগালি না করিয়া
এবং গলাবাজীর দ্বারা রাজনৈতিক ক্ষমতা লাভ
করিয়া ইংরাজের সমকক্ষ হওরার ছ্রাণা
ত্যাগ করিয়া, দেশের যাহাতে প্রকৃত কল্যাণ হয়
এরণ কাজে তাহাদের সময় ও সামর্থ্য নিয়োজিত
করা। যেমন প্রত্যেক মানবের তেমনই প্রত্যেক
জাতির সাংসারিক জীবনের প্রথম কাজ তাহার
বাঁচিয়া থাকা, দ্বিতীয়—জারাম উপভোগ করা,

তৃতীয়-দশজনের সমকক হওয়া। উচ্চ চিন্তায মনকে আনন্দ দান বা ধর্মজীবন লাভ করিতে হইলেও প্রথম তাহাকে বাঁচিয়া থাকিতে হইবে। বাচিয়া থাকিতে হইলে আহারের দরকার। যাহার পেটে অল নাই তাহাকে তুগ্ধফেননিভ ফুকোমল শ্যায় গরমের সময় ইলেকটিক পাথার নীচে শয়ন করাইয়া বিশ্বক'বর দৰ্শশ্রেষ্ঠ কবিত। আবুত্তি করিয়া ভুনাইলেও সে আরাম উপভোগ করিতে পারিবেনা-কুধার জালায় ছট্ফট্ করিবে, এবং তাহাকে যদি বহুমূল্য পরিচ্ছদ পরাইয়া কোন রাজনরবারে রাজার পাশে রাজ সিংহাদনে বসাইয়া দেওয়া হয়, তাহাতেও সে নিজকে রাজার সমকক মনে করিয়া উক্তাসনের পর্বা অমুভব করিতে পারিবে না, বরং ঐ যে রাজার নিয়তন ভূত্য ছাতু গুড়ে উদর পূর্ণ করিয়া সিংহাসনের পার্শ্বে রাজ আজ্ঞার অপেক্ষায় যোড়হাতে দাঁড়াইয়া আছে তাহার অবস্থাও সে নিজের অবস্থার অপেকা অনেক শ্রেষ্ঠ মনে করিবে। তাহা ছাড়া হুই চারি দিনের মধ্যেই ভাহার অনশনে মৃত্যুও অনিবার্য।

আজ বাঙ্গলার এরপ অবহা ইইয়াছ যে, তাহার বার আনা লোক, ষাহারা বাকি চার আনা লোকের আহার যোগ ইতেছে, ক্ষ্ধার জ্ঞানীয় হা-অর হা- অর বলিয়া চীৎকার করিতেছে। এ অবস্থায় অরের সংস্থান করিয়া উক্ত লোকদিগকে বাঁচানই দেশের প্রধান এবং একমাত্র কাজ। নতুবা স্বরাজলাভ ত'দ্রের কথা শীঘই যে, বাঙ্গলার সমৃদ্য় লোককেই—বার আনারা আগে এবং চার আনারা হয়ত কিছু পরে মৃত্যুম্বে পতিত হইতে হইবে ভাহারও লক্ষণ ইতিপ্রেই

বা দশন্সনের সমকক হই ে চেটা করা ভুধু বাতৃলতা মাত্র। কেননা তালা কিছুতেই লাভ হইতে পারে ন।। স্বাভাবিক নিয়মেই যে পারেনা তাহা পূ:ব্রই দেখান হইয়াছে। আহার জুটিলে পরবর্তী হুই অবস্থার চেষ্টা ফলপ্রস্থ হইবে এবং তথন দেশ স্বাভাবিক নিয়মেই সেই েষ্টায় নিগোজিত হইবে। এখন নিজকে বাঁচাইতে ইইলে, জাতিকে বাঁচাইতে হইলে কি हिन्तु कि मुनलमान नम्छ वाक्राली कि मनामिल পরিত্যাগ করিয়া কেহ অর্থ দিয়া, বেহ চিন্তা मिया, तकह वाका मिछा, तकह कांगा मिया, तकह শক্তি সামর্থা দিয়া, কবি ও ঔপত্যাদিক ভাহাদের কাবা ও উপতাদের দ্বারা শিল্প বাণিছোর প্রতি লোকের ভালবাদা জনাইয়া, এক কথায় যাহার যাহা আছে তাহা দিয়া, এই জীবনদাতা কৃষি, ও শিল্প বাণিজ্যের উন্নতি ও প্রদাব করিতে বন্ধ-পরিবর হইতে হইবে। bোর ও জুয়াচোরের ভয়ে নিশ্চেষ্ট হইলে চলিবে না। ব্যবসায়ে অংশী-দারগণের দৃষ্টি থাকিলে চুরি জুয়াচুরির সন্তাবনা अउःहे कम ३ हेम्रा याहेरव। दिक्त्म, हे छिम्रा-নিজেশন অফ্সারভিস্প্রভৃতি ধাণ্পাবাজির কথায় অন্তমনম্ব হইলে সর্বনাশের রাস্তা আরও প্রশস্ত হইবে। মনে বাধিতে হইবে বাঙ্গার ভৃতপূর্ব শাসনকর। এড নিটনের অকপট মনে বলা সেই দত্য কথাটা যে, "ইংরাজ এদেশে এমন কোন্ই কাজ করিবে না যাহাতে ভাহাদের তাশনাল ইন্টারে: ষ্টা ক্তি হয়।" ইংরাজেরা কি.সব নেশান তাংাব আভাস বছ পুরেই **(नः शिलामान क्लिश शिलाहिन।** আশ্ভাল ইন্টারেষ্ট কি তাহা ও কাংটকে ও বলিটা দিতে হইবে না; এবং এই অল্লাবিক দেড়শত वर्भातत मार्था है तमहे हे हो दिवाहित स्वतन वाक्षकात আৰু কি অবহা ইইয়াছে তাহাও কাহাকে আর চোথে আকুল দিয়া দেখাইতে হইবে না।
Round Table Conference এর বার বার তিন বারের অধিবেশনে, হাজীর উপকূল বাণিজ্য সম্বন্ধীয় বিল হইতে আরম্ভ করিয়া যথনই ব্যবসা বাণিজ্য সংক্রান্ত কোনও প্রস্তাব উঠিয়াছে তথনই ইংরাজব্যবসায়ীদের আসল মনোগত ভাব পরিক্ট হইয়া উঠিয়াছে। যে কোনও দিকে চোথ ফিরাইলে আপনা হইতেই তাহা চোধে পভিবে।

সম্প্রতি ডোমিনিয়ান্ ষ্টেটাস্কপ অশ্বডিম্ব হাতে পাইবার জন্ম দেশের নেতৃবর্গ আশাম্ম হইয়। হস্তপ্রসারণে উন্মত হইয়াছেন। এই অভিনব ডোমিনিয়ান ষ্টেটাস্টা যে কি বস্ত তাহাই এখনও জানা গেলনা; অথচ তাহা হাতে পাইব এই আশায় দেশে আনন্দের কোলাংল পজ্মা গিয়াছে। ইং। ছারা যদি ভারতের সমৃদয় প্রদেশের শাসনকর্তার পদ দেশবাসী পায়, যদি সমৃদয় উচ্চ নীচ ইংরাজ রাজকর্মচারীর পরিবর্ত্তে দেশবাসীদিগকে রাজকর্মচারীর পরিবর্ত্তে দেশের ভিতরকার আইন কায়ন করিবার ক্ষমতাও যদি দেশবাসী পায়, আমরা বলিব তাংগতেও দেশের কিছুই কল্যাণ হইবে

না, কতকগুলি তেলা মাথায় আরও কিছু তেল ঢালা হইবে মাত্র এবং তাহাতে দেশের স্লেভ মেন্টালিটি বরং আরও বাড়িয়া যাইবে। দেশের তু: থ দৈতা একতিলও কমিবে না, যদি বিদেশী পণ্যস্রব্যের উপর শুক্ষ বসাইবার এবং দেশের রাজস্ব হইতে যথেষ্ট অর্থ শিল্পবাণিজ্যের উন্নতির জন্ম নিয়েজিত করিবার সম্পূর্ণ অধিকার দেশ-বাসী না পায়। অতা সব ক্ষমতা ইংরাজ হাতে রাখিয়াও যদি শুধু এই তুইটি ক্ষমতা দেশবাসীকে দেয়, তবে আমরা মনে করিব দেশের স্থাদন আসিয়াছে। ইংরাজের দরবারে ভিক্ষা করা সার্থক হইয়াছে। দেশ আর অনাহারে মরিবে আহার জুটিলে আরাম উপভোগের আকাজ্যা এবং দশজনের সমকক্ষ হওয়ার ইচ্ছা স্বাভাবিক নিয়মেই এই অধঃপতিত জাতির ভিতর ও জাগিয়া উঠিবে। তথন সেই ইচ্ছা পূরণ কার্য্যের সকল রকম বাধাকেই দেশ অনায়াসে অভিক্রম করিতে পারিবে। যদি ইংরাজ তাহা না দেয় তবে আনন্দে উৎফুল না হইয়া—

"কিছুই আমি পাইনি যেন সে কথা রয় মনে, যেন ভূলে না যাই, বেদনা পাই শয়নে স্বপনে।"

অন্ধু ইন্সিওরেন্স কোং লিমিটেড

স্থাপিত ১৯২৫

প্রথম ভ্যালুয়েসনের ফল ঃ-

বাড়্তি—৩২,৭১২। হাজার করা বাধিক লভ্যাংশ ঘোষণা ১০১ টাকা। যুক্ত বীমা ও মহিলাদের জীবন বীমা গৃহীত হয়। স্বায়ীভাবে কর্মে অপটু হইলে প্রতিবিধানার্থে বিশেষ ব্যবস্থা আছে। এক্তেক্সীর জন্য নিম্ন বিকানায় লিখুন।

রায় এণ্ড কোং–চীফ্ এজেণ্টস্

৩নং মিশন রো, কলিকাতা।

टिनि ठिकाना—"ञक्"

ফোন—কলিঃ ৪৭৪৭

বঙ্গীয় যুবকদিগের জীবিকার্জ্জনের উপায়।

(পুরবপ্রকাশিতের পর)

Apprentices' Homes এ যে টেক্নিক্যাল ক্লাশ বদে, পুস্তকগত শিক্ষালাভ করার জন্ত তাহাদিগকে সপ্তাহে তৃইদিন সেখানে ঘাইতে হুইবে। স্কুলে চারিজন সাময়িক শিক্ষক আছেন এবং এই বিষয়গুলি শিক্ষা দেওয়া হয়:—বাষ্প ও বাষ্পীয় যন্ত্ৰ, কলকজ্ঞা তৈয়ারী, যন্ত্ৰসম্বন্ধীয় ভূমিং, ফলিত-যন্ত্ৰ বিভা, জ্যামিতি সম্বন্ধীয় ভূমিং এবং ব্যবহারিক অঙ্কশান্ত্ৰ। সাধারণতঃ শিক্ষানবিশ শিক্ষা বোর্ডে যে পাঠ্য তালিকা নির্দ্দেশ করিয়াছেন তদত্বয়ায়ী কার্য্য হয়।

মাদিক।
টাঃ আঃ।
প্রথম ও দ্বিতীয় বার্যিক ছেলেদের ২ ০
তৃতীয় ,, ,, ... ২ ৮
চতুর্থ ,, ,, ... ৬ ০

নিম্নলিখিত হারে স্কুলের বেতন লাগে:-

কাজের ধরণ।

পঞ্চম

কাজে প্রবেশের সময় বালকগণ থেরপ পেশা
নির্বাচন করে কারখানায় সেইভাবে তাহাদিগকে
শিক্ষা দেওয়া হয়; অর্থাৎ, লোকোমোটিভ্
বিভাগের শিক্ষানবিশকে নিম্নলিখিত কারখানায়
দেওয়া হয়:— ফিট করিবার, কলকজ্ঞার কাঠের
কলের, য়য় গঠনের, বয়লাবের, কামারশালের,

ঢালাই এবং চাকা তৈয়ারী বিভাগে। যাহারা আরোহী গাড়ী বা মালগাড়ী বিভাগে আছে তাহারা গাড়ী প্রস্তুতকারকরপে বিশেষজ্ঞ হুইবার জ্ঞা তাহাদের সকল সময়ই পাড়ীর কার্থানা-থাকিতে **इटें(व**। रेलकिं क বিভাগের শিক্ষানবিশগণকেও তাহাদের পুরা শিক্ষাকাল ধরিয়া ইলেক্টি ক কারথানায় একটি বিশেষ কোদ দিমাপন করিতে হইবে। কার্থানায় ख (छेक्निक्रान क्रार्थ **डाहा**रित कार्याबाता (ध কৃতির ও অধ্যবসায় প্রমাণিত হইয়াছে ভাহা বিবেচনা করিয়া শিক্ষানবিশগণের মধ্যে যাহাদের নন্তা কার্য্যের জন্ম বিশেষ দক্ষতা আছে তাহাদেরও শিক্ষানবিশ কালের শেষ এক বা তুই বৎসর ভুয়িং আফিসে দেওয়া হইয়া থাকে। কোন কারখানায় ঠিক কতদিন কাটাইতে হইবে ভাহার কোন বাঁধাবাঁধি নিয়ম নাই; কারণ শিক্ষানবিশের আপন বৃদ্ধি ও কার্য্যের উপর উহার অধিকাংশ নির্ভর করে।

ইউরোপীয় ও এংলো-ইণ্ডিয়ান শিক্ষানবিশ-গণের থাকিবার স্থাবিধার জন্ম একটি স্থাক্ষিত বোডিং থোলা হইয়াছে। উহাতে ৪০ জন শিক্ষানবিশ থাকিতে পারিবে ও বালকগণের মঙ্গলের দিকে দৃষ্টি রাখিবার জন্ম উহা একজন দার্জ্জেটের তরাবধানে আছে। শিক্ষানবিশের বোডিংএ থাকিতে মাদিক ৬৬১ টাকা ধরচা नागिरव ; हेहा हाफ़ा मारम व्याय ১٠५ টावा করিয়া বাধ্যতামূলক কতকগুলি থরচা আছে। ইহার পরিবর্তে প্রত্যেক বালক প্রথম বৎসরে মাসিক ৩৩ টাকা ভাতা পাইবে, হৃতরাং কাপড়চোপড়, হাত খরচা ইত্যাদি বাবদ তাহাকে প্রথম প্রথম মাসে প্রায় আরও ১৩ টাকা যোগাড় করিতে হইবে।

যে-সকল শিক্ষানবিশ তাহাদের শিক্ষা-নবিশের কাল সংস্থাযজনকরপে সমাপ্ত করে ভাহারা ধাহাতে চার্জ্জহাত, সহকারী ফোরম্যান ও ফোরম্যানের পদে উন্নীত হইতে পারে সেইজ্ঞ তাহাদিগকে প্রথমে ইম্প্রভাররূপে তুই বৎসর কাল মাসিক ১২০. টাকা বেতনে কাৰ্য্যে বহাল রাখা হয় এবং এই উন্নতি তাহাদের গুণাগুণ ও দক্ষতার উপর সম্পূর্ণ নির্ভর করে। অধিকস্ক তাহাদের শিক্ষানবিশের কাজ সমাপ্ত হইলে সচ্চরিত্রতার জন্ম তাহাদিগকে ২০০২ টাকা বোনাদ দেওয়া হয় এবং তুই বংসরের জন্ম জার্নিম্যানের কার্য্য সন্তোষজনকরণে নির্কাহ করিলে আরও ১০০, টাকা দেওয়া হয়।

লাইট অফ এশিয়া = = ইনসিওরেন্স কোং লিঃ

(১৯১৩ সালে স্থাপিত)

স্বদেশী যুগের বিখ্যাত স্বদেশপ্রেমিক পরলোকগত রাজা স্থবোধচন্দ্র মল্লিক প্রতিষ্ঠিত

বাঙ্গালীর মূলধ্নে বাঙ্গালীর কন্ত আধীনে বাঙ্গালীর কল্যাণের দিকে লক্ষ্য রাথিয়া পরিচালিত এই কোম্পানীতে ইন্সিওর করিয়া

আপনার পরিবার পরিজনের ভবিষাৎ সুরক্ষিত করান

বাংলার অথ বংলায় এবং রাথিয়া দেশ সেবার সহায়তা করুন

প্রত্যেক হাজার টাকায় ৫০১ পঞ্চাশ টাকার ''বোনাস্''

গ্যারাণ্টিড

একেটদিগের জন্ম উচ্চহারে মাহিয়ানা ও কমিশনের ব্যবস্থা আছে হেড অফিন :--Stephen House, 4 d 5 Dalhousie Square, Calcutta.

বিভিন্ন ক্লাশের শিক্ষানবিশদিগকে বাৎস্থিক পরীক্ষার ফল অনুসারে পারিভোষিক দেওয়া হয় এবং যদি কোন শিক্ষানবিশের নাইট স্কুলের পড়াশুনা সন্তোষজ্পনক বলিয়া বিবেচিত হয় তাহা ইইলে তাহাকে তাহার শিক্ষানবিশি পাচ বৎসর শেষ হইলে ৫০২ টাবা পর্যান্ত নাইট স্কুল বোনাস দেওয়া হয়।

ইচ্ছাপুরের রাইফেল্ ফ্যান্ট্রী –ট্রেড্ শিক্ষানবিশি ঃ–

- ১। সাধারণতঃ প্রতি বৎসর জ্লাই মাসে
 টেড্ শিক্ষানবিশ নিযুক্ত করা হয়। পদপ্রাথিগণের সাধারণ ঘোগাতা ও প্রবেশিকা পরীক্ষার
 ফলের উপর তাহাদের নির্বাচন হওয়া নির্ভর
 করে। প্রবেশিকা পরীক্ষায় যে-সকল পদপ্রার্থা
 উত্তীর্ণ হয় তাহাদের ডাক্তারী পরীক্ষা করা হইবে
 ও চূড়ান্ত নির্বাচনের পূর্বে তাহাদেব স্বয়ং
 উপস্থিত হইতে আহ্বান করা হইবে।
- ২। এই কাষ্যে নিযুক্ত হইতে হইলে ক্মপক্ষে কোন অনুমোদিত বিশ্ববিভালয়ের ম্যাট্রিকুলেশন পরীক্ষা পর্যান্ত শিক্ষা থাকা প্রয়োজন এবং কেবল খুব বিশেষ কারণ থাকিলে ম্যাট্রিকুলেশন পাশ নহে এমন পদপ্রাথীকে প্রবেশিকা পরীক্ষা দিতে দেওয়া ইইবে।
- ৩। টেড্ শিক্ষানবিশ (লেখাপ্ডায়
 খুব বিশেষ যোগ্ডা না থাকিলে) নিযুক্ত
 হইবার বংসরের ১লা জুলাই তারিখে, ১৬
 বংসরের নিয়বয়স্ক অথবা ১৮ বংসরের অধিক
 বয়স্ক হইবে না। যে সকল পদপ্রার্থী এক্লপ
 বিদ্ধান যে তাহার। ২য় বাষিক টেক্নিক্যাল্
 ট্রেণিং ক্লাশে ভব্তি হইবার উপযুক্ত, তাহাদের
 বেলায় বয়সের সামা উদ্ধাংখ্যায় ১৯ বংসর
 প্রয়ন্ত বাডাইয়া দিতে পারা যাইতে পারে।

- ৪। কার্য্যে নিযুক্ত হইবার সময় শিক্ষানবিশ অবিবাহিত থাকিবে এবং শিক্ষানবিশি কালের মধ্যে বিবাহ করিবে না, এরপ অঙ্গীকার করিতে হইবে।
- ে। ইচ্ছাপুরের রাইফেল ফ্যাক্টরীর Employment ম্যানেজারের নিকট প্রাপ্তব্য একটি
 ফরমে পদপ্রার্থীদিগকে প্রবেশিকা পরীক্ষায়
 উপস্থিত হইবার অন্তমতি প্রার্থনা করিয়া দর্থান্ত
 নিজ হন্তে লিথিয়া দিতে হইবে।
- ৬। ১৫ই মে তারিখেব পূর্বে ঐ ফরমটি
 পূর্ব করিয়া ৩, টাকা পরীক্ষার ফিস্দহ এম্প্রমেণ্ট ম্যানাজারকে ফেরত পাঠাইতে হইবে
 এবং সেই তারিখের পরে কোন কারণেই ফিস্
 ফেরত দেওয়া হইবে না।
- ৭। ইচ্ছাপুর পার্কে, কারথানার নিকটে
 শিক্ষানবিশদিগের জন্ত একটা হোষ্টেল আছে।
 শিক্ষা নবিশগণকে তথায় থাকিতে ও তথাকার
 নিয়মাবলী মানিয়া চলিতে হইবে। শিক্ষানবিশদিগের নিকট হইতে বাড়ী ভাড়া, আলোক,
 জলের ট্যাক্ম ও ময়লা পরিস্কারের ধরচা আদায়
 করা হইবে না।
- ৮। যে স্কল শিক্ষান্ত্রিশ হোটেলের সাধারণ থাত থাইতে অসমর্গ হয় তাহাদের জন্ত পূথক থাতের ব্যবস্থা করিতে যে অতিরিক্ত থরচ। হয় তাহা তাহাদিগকে দিতে হইবে।
- ন। হোষ্টেলে ভত্তি হইয়া শিক্ষানবিশকে
 মেদ্ ও হোষ্টেলের চাঁদাম্বরপ অগ্রিম ২০ ্টাকা
 জ্বমা দিতে হইবে। হোষ্টেলের যে দকল খরচা
 রাইফেল ফাাক্টরীর স্থপারিটেভেটে অন্থ্যোদন
 করিবেন তাহা যতদ্ব সম্ভব শিক্ষানবিশের
 মাহিনা ইইতে মাদে মাদে খাজাঞ্চী কাটিয়া
 লইবেন। যদি দকল খরচা দেওয়া হইয়া থাকে

ভাহা इहेरन रहारहेरन व्यवश्वान रन्य इहेरन छक क्यांत्र २०८ होको रक्त्रक रमस्या इहेरत।

১০। সকল ট্রেড শিক্ষানবিশের পক্ষেই নিম্নলিখিত মাসিক চাদা বাধ্যতামূলক:—

লাইত্রেরীর ফিদ্ · · · একদিনের মাহিনা ক্রীড়া-কৌতুকের ফিদ্ ,, ,,

১১। শিক্ষানবিশের কাল সাধারণতঃ বংসরে ২৮০ কার্য্যের দিন, এই হিসাবে পাঁচ বংসর অর্থাং মোট ১,৪০০ দিন হইবে।

১২। কারথানার হাতেকলমে কাজ শিকা ও কারথানার ক্লাশে ও ল্যাবরেটারীতে যে শিক্ষা সম্বন্ধে শিক্ষা দেওয়া হয় তাহা কারথানার কার্য্যের সময়ের ভিতর দেওয়া হয়, যথা, সোমবার হইতে শুক্রবার, প্রাতে ৭-৪৫ হইতে বিকাল ৪-৩, পর্যান্ত , মাঝে এক ঘণ্টা ছটি থাকে ও শনিবারে প্রাতে ৭-৪৫ হইতে বৈকাল :-৪৫ প্রাস্ত কাজ হয়।

১০। উপযুক্ত শিক্ষানবিশদিগকে বংশরে
১৫ দিন পর্যান্ত মাহিনাসহ ছুটী দেওদা হইবে
এবং উহা উপস্থিতি বলিয়া গণ্য হইবে। অসুস্থতা
প্রভৃতি বিশেষ কারণের জন্ম উহার অতিরিক্ত
ছুটি অসুপস্থিতি বলিয়া গণ্য হইবে।

১৪। ট্রেড্ শিক্ষানবিশের প্রাথমিক মাহিনা ইচ্ছাপুরের ৩০ মাইলের ভিতরকার বাসিন। মাসিক ২০ টাকা ও ৩০ মাইলের বাহিরের বাসিনা হইলে মাসিক ৩০ টাকা হইবে; সময় হইলেই মাহিনা বাড়িবে এই হেতুতে মাহিনা বাড়ান হয় না; উহা উন্নতি, সচ্চরিত্রতা ও হাজিরার উপর নির্ভর করে। নিন্নলিখিত হারে বাৎদরিক বৃদ্ধি হইয়া থাকে:—

— GREAT INDIA INSURANCE LTD. —

Head Office-14 CLIVE STREET, CALCUTTA.

DIRECTORS :-

Maharaja Sris Chandra Nandy M. A., M. L. C.

Sir Hani Sunkar Paul, Kr.

Mr. Roma Prosad Mukherjee, M. A., B. L., Councillor, Calcutta Corporation.

Mr S. Chaudhuri, B. A., (Cantab) Bar-at-law.

Mr. Ramananda Chatterjee M. A., Editor "Probasi" and "Modern Review."

Mr. Ramani Kanta Roy, B. A. Landholder, Chowgram, Rajshahi.

Rai Radhica Bhusan Ray Bahadur, Landholder, Tarash, Pabna.

Managing Director, Tarash Bank Ltd., and Pabna Silpa Sanjibani Ltd.

Mr. K. C. Meogy, M. A., B. L., M. L. A., Advocate.

Mr. Nalini Mohan Roy Chowdhury, B. A. Managing Agent, Co-operative Hindusthan Bank Ltd.

Mr. Tarini Prasad Roy, B. L. Director, Saroda Tea Co. Ltd., Atiabari Tea Co. Ltd., Chairman, Indian Tea planters Association, Jalpaiguri.

Mr. Bimalanauda Tarkatirtha, Kaviraj Shyamadas Bhawan, Grey Street, Cal.

Mr. Girija Mohan Sanyal, M.A., B.L. Munaging Director, Sanyal Bancree&Co.LD

CHIEF MEDICAL OFFICER :-

Sir Nilratan Sircar M. A., M. D., D. C. L., M. L. C.,

MANAGING AGENTS— SANYAL BANERJEE & Co. Ltd. S. SEN. SECRETARY. টাঃ আঃ।

(ক) যে শিক্ষানবিশের বৎসরের কার্য্য মোটামুটি ভাল হইয়াছে ভাহার ৫

(খ) যাহার কার্য্য বিশেষভাবে উত্তম

হইয়াছে ভাহার ৭ ৮

(গ) ক্লাশের হেড শিক্ষানবিশ ১০ •

১৫। শিক্ষানবিশ কালের প্রথমভাগে অর্থাৎ প্রথম ৬০০ কার্য্যের দিনের মধ্যে যে ট্রেড শিক্ষানবিশের কাজ সন্তোষজনক হয় তাহাকে উপরিলিখিত ১৪ উপদফায় যে হার নির্দ্ধারিত হইয়াছে সেই হারে দেওয়া হইবে এবং সে পীস্-ওয়ার্ক অম্থায়ী মাহিনা পাইবে না। দিতীয় ভাগে অর্থাৎ প্রথম ৬০০ কার্য্যের দিনের পরে তাহাকে যতদ্র সম্ভব পীস্-ওয়ার্ক করিতে দেওয়া হইবে।

১৬। টেড শিক্ষানবিশের মাহিনা হইতে
মাদে মাদে শতকরা ১০ টাকা পর্যান্ত কাটিয়া
লইয়া পোষ্ট আফিদ দেভিংদ্ ব্যাঙ্কে জমা দেওয়া
হইবে। এইভাবে শিক্ষানবিশের নামে যে টাকা
জমা হয় তাহা কেবল সম্পূর্ণ কোদ সমাপ্ত
হইলেই ফেরত দেওয়া যাইবে এবং শিক্ষানবিশ
কার্য্যে ইস্তফা দিলে বা কার্য্য হইতে বর্ধান্ত
হইলে উহা বাজেয়াপ্ত হইবে।

ংগ। শিক্ষানবিশদিগকে কারথানায় থাকি কামিজ, ছোট পায়জামা ও মোজা পরিধান করিতে হইবে এবং অন্থমাদিত নোটবুক, ষ্টেশনারী, ডুগ্নিংএর জিনিমপত্র নিজেদের কিনিতে হইবে। এই সকল জিনিষ কো-অপারেটিভ সোসাইটির ষ্টোরে পাওয়া যাইবে।

১৮। শিক্ষানবিশদিগকে ক্রীড়া-কৌড়ুকের যে সকল ব্যবস্থা আছে তাহাতে যোগ দিতে হইবে।

১৯। হোষ্টেলে প্রাথমিক শুক্রষাসম্বন্ধে যে

শিক্ষা দেওয়া হয় শিক্ষানবিশগণ উহাতে উপস্থিত থাকিবে ও পারদশিতা লাভ করিবে।

২০। শিক্ষ:নবিশের উন্নতি নিয়মিতভাবে
লক্ষ্য করা হয় এবং শিক্ষা লাভ করিবার কালে
বরাবরই তাহার হাতেকলমের শিল্পকার্য্যের
জ্ঞান ও আচরণের উপর নম্বর দেওয়া হইয়া
থাকে।

২১। যে সকল শিক্ষানবিশ সমস্ত কোদ শেষ করে ও যাহার। পরাক্ষায় (যাহা বাহিরের ও ভিতরের উভয়বিধ প্রকারেরই হইতে পারে) প্রয়োজনাক্তরূপ নম্বর পায়, কেবল তাহাদিগকেই কন্তদ্র পারদশিতা লাভ করিয়াছে তাহা উল্লেখ করিয়া একটি সার্টিফিকেট দেওয়া হইয়া থাকে।

২২। শিক্ষার কাল শেষ হইবার পর
শিক্ষানবিশদের কার্য্যে নিযুক্ত রাথিবার ভার
কর্ত্পক্ষ রাথেন না। শিক্ষাপ্রাপ্ত ভাত্তেরা
সাধারণত: ৩ বংসরের জন্ত ৯০, টাকা হইতে
১৭০, টাকা মাসিক বেতনে ইন্প্রভাররূপে
নিযুক্ত হয় ও কালে ফ্রি কোয়াটার, প্রভিডেন্ট
ফ্রু, ইত্যাদি সমেত মাসিক ২০০, — ১০, —
৩৫০, টাকা বেভনের চার্জ্জম্যানের পদে উন্নাত
হইবার আশা করিতে পারে।

২৩। রাইফেল ফ্যাক্টরীর মজুরদের জ্ঞা যে সকল নিয়ম মধ্যে সধ্যে প্রবিত্তিত হয়, শিক্ষানবিশ্যাণ সকল বিষয়েই দেই সকল নিয়মাধীন থাকিবে।

২৪। এই সকল নিয়মাবলী অনুসারে শিক্ষানবিশ যে কোন সময়েই কার্য্য ছাড়িয়া দিতে পারিবে এবং রাইফেল ফ্যাক্টরীর স্থপারিন্টেণ্ডেণ্টও সেইরূপ শিক্ষানবিশকে বর্থান্ত করিতে পারিবেন।

২ে। শিক্ষানবিশী সম্বন্ধ সকল বিষয়েই রাইফেল ফ্যাক্টরীর স্থপারিফেডেন্টের মীমাংসাই চরম হইবে।

(ক্রমশঃ)

চিনির কারখানা

(শ্রীউপেন্দ্র চন্দ্র রায়)

পৃথিবীর বর্ত্তমান অর্থাকট ভারতের বিভিন্ন
ব্যবসায়ের অবনতির একটি প্রধান কারণ।
বঙ্গদেশের কৃষিকার্যোৎপদ্ধ দ্রব্য সামগ্রীর
ক্রবস্থা আজ চরম সীমায় পৌছিয়াছে। যে সবল
কৃষিক্রবের বিক্রম ও কাট্ তির জন্ম বিদেশের
ম্থাপেক্ষী হইয়া থাকিতে হয়, তৎসম্দমের জন্ম
বাংলার কৃষকের ঘরে ত' হাহাকার উঠিয়াছেই,
পরস্ক বিভিন্ন ব্যবসায়ের পারম্পরিক সংস্ক
নিবন্ধন দেশমধ্যে বিক্রম যোগ্য ফ্লল ধান্ত,
চাউল, গম, সরিবা প্রভৃতির ম্লাও এত কমিয়া
গিয়াছে যে ভদ্ধারা আর কৃষকের গ্রাসাচ্ছাদনও
নির্বাহ হয় না।

বাংলার শতকর। ৯০ জন লোকের জীবিকা ক্রষিকার্য্যের উপর নির্ভর করে। হিন্দুমতে ক্রষক বা বৈশ্য সমাজ দেহের উক্তম্বরপ, সাধারণমতে তাহাদিগকেই মহয়্য সমাজের মেক্রদণ্ড বলিতে হইবে। এই মেক্রদণ্ড এখানে বিকল হইয়াছে। উপযুক্ত ব্যবস্থার অভাবে উহা ষদি সম্পূর্ণরূপে নষ্ট হইয়া যায় তবে দেহটি রক্ষা পাইবে কিরপে
 ধনীর বিলাস, ব্যবসায়ীর জাঁক জমক, জমিনারের এখার্য্য, রূপের গৌরব, দেশের মঞ্চল, সমাজের শিক্ষা, সভ্যতা, উন্নতি, এ সকলই ক্রষকের উন্নতি-অবনতির উপর নির্ভর করে।

বর্ত্তমানে পাটের যে ভীষণ পরিণতি হইয়াছে তাহাও ভাবিবার বিষয়। পাট বাংলার একচেটিয়া

সম্পত্তি। বাংলা এবং বাংলার পার্শ্বরতী কভিপয় স্থান ব্যতীত পৃথিবীর আর কোথাও পাট চাষের विवार প্রচেষ্টা সাফল্য লাভ করে নাই। একটি অতি প্রয়োজনীয় বস্তু এবং ইহার চাহি-मां अ यरथे है । किन्छ दमर नत दक्हें हेहात वा वहांत्र জানেনাবাকরে না। এদেশে যে কয়টি পাটের কলকারখানা আছে তাহার প্রায় সকলগুলির মালিকই বিদেশী ইউরোপীয়ান বর্ত্তমানে তাহাদের কাজও বড় মনদা চলিয়াছে। আর্থিক জগতের নানা প্রকার কূটনীতির পরি-চালনার জন্ম, ইংরেজগণের অর্থমান পরিভ্যাপ করিবার জন্ম, অথবা প্রত্যেক দেশে দেশীয়শিল রক্ষানীতির অবলম্বনের জন্তই হউক, কিম্বা বিদেশীর হাতে টাকা না পাকার জন্ম, বছ বংসর যাবং সন্তায় পাট অগ্রিম মজুত রাধার জন্ম, অথবা নানা কারণে পাটের চাহিদা কমিয়া যাওয়ায় এক্ষণে আর বাংলায় পাটের আদর নাই। এদিকে আবার অজ্ঞ কৃষকগণ নেশহিত চিকীর্য ব্যক্তি বা প্রতিষ্ঠান সমূহের স্ক্রনিধ উপদেশ ও প্রচারকার্যা সত্তেও একের উপর টেকা দিয়া অপরে অধিক লাভবান হইবার আশায় দিনের পর দিন অধিকত্র পরিমাণে পাটের চ.ষ করিতেছে। ফলে, গত বৎদর পাটের চাষ বুদ্ধি পাইয়াছিল। এ সকল কথা সকলেই জানেন; স্থতরাং পুনকজি বা বিস্তৃতিভয়ে এত**ংসম্বন্ধ** আর আলোচনা না করিয়া বঙ্গের বর্ত্তমান অর্থ

সমস্তার একটি প্রতিকারোপায় সম্বন্ধে যং-কিঞ্চিৎ আলোচনা করিতেছি।

বন্ধীয় জনসাধারণের আর্থিক-কুচ্ছৃতা দূর করিতে এ-পর্যান্ত যে-সকল উপায় পরিকল্পিত হইয়াছে তর্মধ্যে চিনির কার্থানা স্থাপন অক্তম। দেশের মধ্যে চিনির কারথানা প্রতিষ্ঠা সকলেই আগ্রহায়িত হইয়া করিবার জন্ম উঠিয়াছেন। ইতিমধ্যেই কেছ কেছ লিমিটেড স্থাপন করিয়। মূলধন সংগ্রহ কোম্পানী कतिराउद्धिन। हेश जान नक्षण मत्मर नाहे; কিন্ত বাংলা যদি তাহাব চিরন্তন প্রবাদানুসারে কেবল ভাবপ্রবণতারই পরিচয় না দিয়া-অথবা হজুগ কালীন প্রতিষ্ঠিত বহু কলকারথানা, সভা সমিতি, প্রতিষ্ঠান সমূহের পরিণতির পথে অহ-প্যুক্তভা ও অকৃতকার্য্যভার দৃষ্টান্তের অমুসরণ না করিয়া প্রকৃত ব্যবদায়ী ও কন্মীরূপে স্থির ধীর ভাবে মগ্রদর হইতে পারে তবেই মঞ্ল।

্বলা বাছল্য যে চিনির কারখানা স্থাংন ও
চিনির ব্যবসায় খ্ব লাভজনক। দেশবাদীগণের
স্বাদেশিকতা ও গুড়-প্রিয়তার জন্ম জাভা চিনির
আমদানী একেবারে কমিয়া গিয়াছিল। তাহাতে
বাংলার একটা আশা জাগিয়াছিল। কিন্তু
কলিকাতার চিনির বাজার প্যাবেশণ করিয়া
স্বামার ধারণা জনিয়াছে যে জাভা চিনির
আমদানী ক্রমশংই বৃদ্ধি পাইতেছে। চিনি শিল্প
রক্ষা বিল অক্ষ্যারে প্রতিহন্দর জাভা চিনিতে
১ টাকার উপর কর স্থাপিত হওয়া সত্তেও মদি
কলিকাতার বাজারে জাভা চিনি প্র্যাপ্ত পরিমাণে বিক্রীত চয় তবে ইহার চেয়ে দৈন্য ও
নিরাশার বিষয় আর কি হইতে পারে ও আমি
যখন এই চিনির বিষয়ে অভিজ্ঞতা লাভ করিবার

বাদলার গ্রামে গ্রামে এবং ভারতের বিভিন্ন স্থানে প্র্যাটন ও প্র্যাবেক্ষণ করিতে ছিলাম, তখন দেখিলাম যে বিহার, পাঞ্জাব এবং ইউ'পির কলকারখানা-ছাত চিনি এবং গ্রাম-সমূহের অসংখ্য খান্দালি প্রথা ও প্রতিষ্ঠান জাত চিনি প্রায় সবই তত্তৎ স্থানে বিক্রয় হইয়া যাইতেছে। পাঞ্চাব ও রাজপুতনাম প্রতি সের বা মণ চিনির উপর অতিরিক্ত কর দিতে হয়। তাহা সত্তেও প্রায় ১ং।১৪১ টাকা মণ দরে তাহারা দেশী চিনি ব্যবহারে পশ্চাৎপদ হয় না। অথচ ঐ সকল স্থান হইতে চিনি আনিয়া কলিকাতার বাজারে বিক্রয় করিতে সামাল কয়েক আনা বেণী প্রদা থরচ লাগে বলিয়া, সন্তা হিসাবে জাভার চিনি এখনও এথানে আমদানী করা হয়। যাহা হউক, দেশীয় কার্থানা ও শর্করা সমিতির চেষ্টায় ও রেল কোম্পানীর অন্তগ্রহে স্বদেশী চিনির পড়ত। মূল্য শীঘ্রই আরও কমিতে পারে। তাহাতে আর একটা উপকার এই হইবে ষে তুষ্ট ব্যবসায়ীদের জাভা চিনির সহিত চিটা মিশ্রিত করিয়া দেটি ফিউগেল মেসিন সাহায্যে চিনির রং পরিবর্ত্তন করিয়া এবং ওজন বৃদ্ধি করিয়া দেশী, কাশীপুরী প্রভৃতি নামে বিক্রয় করিয়া অশেষ लाख्यान रहेवात मछावन। मृत रहेद्य । (मगवामी छ অপবিত্র জিনিষের হাত হইতে রক্ষা পাইবেন।

এই সকল এবং অক্সান্ত অনেক কারণে বঞ্চলেশের সর্বার চিনিব কলকারখানা স্থাপন করিয়া আধিক উন্নতি বিধানের স্থাবধা আছে। এক্ষণে সকলেই ইহাব অন্নাধিক চিন্তা করিতেছেন। আনেকে অনেক প্রকার পরিকল্পনা করিতেছেন। কাহারও মতে এখনই ১৪।১৫ লক্ষ টাকা মূলধনে বৃহৎ কারখানা স্থাপন করা উচিত। কাহারও মতে

প্রথমত: কুদ্র কুদ্র কারখানা স্থাপন করা সঙ্গত। প্রথমোক্তদের ধারণা, অধিক মূলধন থাটাইয়া উন্নত প্রণালীতে অধিক পরিমাণ চিনি উৎপন্ন ক্রিয়া অধিকতর লাভবান হইবেন। শেষে।ক্তদের ধারণা—কেবল মাত্র ধনী সম্প্রদায়ের করতলগত ২।৪টি বুহৎ কলের মুখাপেন্দী না থাকিয়া কুটীর শিল্প এবং অনায়াস লভ্য ব্যবসায় হিসাবে ব্যাপক ভাবে অল মূলধনের অধিক সংখ্যক কলকারথানা সর্বত্তে স্থাপন করিয়া প্রত্যেকেই অল্লাধিক পরিমাণে লাভবান হইতে পারে। এই তুইটি প্রশ্নই বর্ত্তমানের প্রধান প্রশ্ন এবং ইহার সম্যক্ মীমাংসা করিতে গেলে আমাকে অনেক বিষয়ের অবভারণা করিতে ২ইবে। প্রয়োজন হইলে বারান্তরে ঐ বিষয়ের বিস্তারিত আলোচনার ইচ্ছা রহিল। কিন্তু বর্তমান প্রবন্ধে আমি সংক্ষেপে ইহাই বলিতে চাই যে উক্ত প্রশ্ন হইটির মীমাংসার পূর্বের বঙ্গে বিশেষ বিশেষ কলকারখানা স্থাপনের সন্তাব্যতা ও অসম্ভাব্যতা সম্বন্ধে নিম বণিত বিষয় সমূহের উপর লক্ষ্য রাখিতে হইবে।

১। কারথানার নির্বাচিত স্থানে নিত্য প্রয়োজনীয় আথ সরবরাচেব, উপাদান সমূহের আমদানীর এবং উৎপন্ন চিনি রপ্তানীর সহজ স্কুলর ব্যবস্থা আছে কিনা।

- ২। কারখানার চতুম্পার্শেও নিকটে যথেষ্ট ইক্ষুর চাষ হয় কি না—তাহা ইতপ্ততঃ বিকিপ্ত নাকি ঘন ? নিত্য পরিমিতভাবে সরবরাহ চলিবে কিনা ?
- ত। দেশী আথের শর্করা শক্তি কত এবং
 তাহা সহজে ভালা যায় কিনা ? উন্নত প্রণালীর
 আথ আছে কিনা ? প্রয়োজন হইলে কতদিন
 মধ্যে উহাদের পরিবর্তে উন্নত প্রণালীর শর্করা
 বছল ইক্ষুর চাধের প্রচলন করা যাইতে পারে ?
- ৪। কারথানা সংলগ্ন বা কারথানার নিজস্ব কোন স্থাবং ইক্ষ্ কেত্র আছে কিনা? না থাকিলে—নিকটবন্তী ক্ষকগণ মথোপযুক্ত ম্লো, তাহাদের উৎপন্ন ইক্ষ্ বিক্রয় করিবে কিনা? বাংলার ক্ষকের বর্ত্তমান অবস্থা, বিহার, ইউ-পি ও পাঞ্জাবের ক্ষকের অবস্থার ন্যায় কিনা?
 - ে। লাভ লোকদান।
- ৬। কলকারখানা। উৎপাদন শক্তি। প্রকার ভেদ।
- ৭। বৈদেশিক প্রতিযোগিতায় কিরুপ অবস্থার উদ্ভব হইতে পারে।

বঙ্গলক্ষী সোপ ওয়ার্কস

প্রসাধনে—'অগুরু' 'চন্দন' 'প্রীতি' ইত্যাদি। কাপড় চোপড় কাচিতে—'ধোনী' 'বল' 'বার'। ভট্টাভার্ম্য ভৌধুরী এও কোণ্ ২৮ নং পোলক ষ্টাট, কলিকাতা। উপরোক্ত বিষয় সমূহের পর্যালোচনার উপর ক্ষে রহৎ চিনির কলকারধানা স্থাপন করা নির্ভর করে। দৈনিক যে কলে ৪০০ টন বা ১০,৮০০০ মণ আথ ভাঙ্গা হয় ভাহাকে একটি রহৎ কল বলা যাইতে পারে। এইরপ কলে সাধারণতঃ ভেকুয়াম্ প্যানে কাজ হয়। দৈনিক ৫০ টন হইতে উপরে সহস্র সংস্র টনের কারধানা ভেকুয়াম্ প্যানে (Vacuum Pan) পরিচালিত হয়। তরিয়ে Vacuum Pan ঘাবা কাজ করিলে থরচের পড়তা হিসাবে লাভবান হওয়া যায় না। খোলা কড়াই (Open Pan) ধারা ছোট ছোট কাজ উত্তমরূপে করা যায়।

যদি ৪০০ টনের এক একটি কল স্থাপন ক্রিতে হয়, তবে (১২০ দিন কার্য্য কাল ধরিলে) অন্ততঃ ১২, ৯৬,০০০/০ মণ ইকুর দরকার হইবে। বিগত বৎসর চম্পারণ চিনির কলে মোট ২৭,৪৮,-০০/• মণ, সমস্তিপুর মিগে ২১,২৩০০০/০ মণ, লোহাট মিলে ৩৪,৮৬,৯১৩/০ মণ ইক্ষর কাজ হইয়াছিল। অক্যান্য মিলেও এই অফুশতে কাৰ্য্য চলিয়াছিল। বিস্তৃতি বাছল্য ভয়ে ঐ সবল বিবরণ এখানে দেওয়া গেল না। ৪০০ টনের একটি কলের জন্য অন্তত: ২২০০ একর ভূমির আথ প্রয়োজন। যদি প্রতি ১০০ স্বোয়ার মাইলের অস্তত: ১-১০ একের দশ অংশ ভূমিতে প্রকৃষ্টরূপে উন্নত প্রণালীর ইক্র চাষ হয় ভবে ঐরপ একটি মিলের পক্ষে তাহ। পর্যাপ্ত হুইবে। ময়মনসিংহের কথা ধরা যাউক। ঐ হিসাবে যদি প্রত্যেক ১০ জনের মধ্যে এক জনেও তাহার যোল আনা জমিতে অর্থাৎ প্রত্যেকে স্ব স্থৃমির পরিমাণের অন্ততঃ ১-১০ একের দশ হইতে ২/৫ একের পাঁচ অংশ প্রাপ্ত

ভূমিতে ইক্ষুর নিরেট চাষাবাদ করে, তবে
ময়মনসিংহ জেলার এক একটি থানাতেও এক
একটি বড় বড় কল স্থাপিত হইতে পারে।
থেহেতুময়মনসিংহ জেলা মধ্যে—

থানা ফুলবাড়িয়ায় আছে—

১,১৭,৩৯৭ একর বা ১৮৩'6৪ স্কো: মাইল ভূমি शालुबाचार्छ ১,०৫,०१२ " " ১७८'১১৮ 5,8 V,6 85 ফল**পুরে** " " ২২৯ ৪৬ ইশ্বগঞ্জে 264,65,6 " " २०२'৮3 क**्षाम**ीरक (তিশালসহ) ১,৪৯,৫৭০ " ২৩৩°৭০ মুক্তাগাছায় ৭৭,৪৭৭ নান্দাইলে b).... গদর গাঁও এ (ভালুকা সহিত)২,∙৪,००० " "৩১৯ •€

এক একটি থানাতেই যদি এক একটি কল স্থানন কর। না যায় তবে প্রত্যেক জেলায় ত এরপ অন্ততঃ একটি কলও হইতে পারে। নিমে ২।৪টি মাত্র জেলার আয়তন দেখান গেল—

| ম্য্মনসিংহ | ৩,৯৯২,৩২• একর |
|------------|---------------|
| ঢাকা | ٦,٩৫٥,8১٢ " |
| রঙ্গপুর | २,२७१,৪৪० " |
| দিনাজপুর | २,4२4,88• " |

বলা বাছল্য যে ঐ সকল জেলায় ইক্ষ্র চাষ্
থ্যথিষ্ট পরিমাণে হইয়া থাকে। যদি সমগ্রভাবে
ইক্ষ্র চাষের বিষয়টিই চিস্তা করা যায় ভবে
নিয়লিথিত বর্ণনা হইতে প্রতীতি হইবে যে
প্রত্যেক জেলায় অস্ততঃ একটি বৃহৎ কল
যথাথই স্থাপন করা সম্ভব।

| জেলার নাম— | কত জমিতে আথের |
|----------------|-------------------|
| | চাষ করা হইয়াছে।— |
| ময়মনসিংহ— | ১৭,৩•• একর |
| দিনাজপুর | ३७,२० <i>৮</i> " |
| রঙ্গপুর-— | 25,200 " |
| ঢাক া — | 20,200 " |
| বগুড়া— | 8,000 |
| ङ्गनो | २१,१०० " |
| হাওড়া— | ৩,৯০০ " |
| রাজদাহী | b,> ° ° " |
| বরিশাল— | >9,>°° " |
| নদীয়া— | ۳ ه.۶۰۰ |
| যশোহর— | >0,000 " |
| বৰ্দ্ধমান— | >0,000 " |
| | |

কিন্তু এক একটি জেলা প্রকাণ্ড বড় এবং ইক্র চাষ ইতন্ততঃ বিক্ষিপ্ত। জেলাগুলির যে সকল গ্রাম বা এলাকা প্রচুর চাষের জন্ম বিখ্যাত সেই সকল গ্রামে ঘাইয়াও দেথিয়াছি যে অনেকগুলি ক্ষেত্ত বা মাঠ অতিক্রম করিয়া গেলে পর ২।৫টি ভাল ইক্ষেত দৃষ্ট হয়। বিহার; আগ্রা ও অযোধ্যার ইক্সু-বত্ল যে কোন গ্রামেই গিয়াছি, দেখানেই দেখিয়াছি ক্ষেতের পর কেত কেবলই ইক্র আবাদে পরিপূর্ণ। ময়মনসিংহ ঢাকা প্রভৃতি স্থানের পাটক্ষেত टमचिटल भार्व ठारखत मश्रद्ध रयद्भभ এक वे। धात्रना করা যায়,—দারভাঙ্গা, মজঃফরপুর, ছাপরা, সারণ, চম্পারণ, গোরক্ষপুর প্রভৃতি অঞ্লের ইক্ষু চায সম্বন্ধে তেমনই একটা ধারণা করা যায়। সে সকল স্থানে ঘনভাবে চাষ হয় (in compact areas), স্থতরাং কোন কালেই ইক্ষুর অভাব হয়না। অপিচ কোন কোন ক্ষেত্রে দেখা যায় যে প্রত্যেক রুষক স্ব স্ব ইক্ষু অত্যন্ত আগ্রহের

বাঙ্গালীর নিজহ

ইন্সিওরেন্স কোপানী লিঃ প্রথম রংসবের ক্রাজে

প্রথম বৎসরের কাজে সকলকে হার মানাইয়াছে।

মহিলা ও পুরুষ বীমাকারী ও এজেণ্ট সকলেই অভাবনীয় স্থযোগ পাইবেন।

ম্যানেজিং এজেন্টস্ ভট্টাভার্হ্য ভৌপুরী এণ্ড কোং ২৮ পোলক ফ্রীট, কলিকাতা সহিত বিক্রয় করিতে ব্যস্ত। প্রতি মণ ইক্রয়
মূল্য ১০ হইতে ।১০ আনা পর্যস্ত পাইলেই
ভাহারা খুব সম্ভট। সেধানকার প্রায় ইক্ই
শর্করা বহুল কঃ ২১৩,২৯০ এবং ২৮৫ নং।

উপস্থিত আমাদের বন্ধদেশে ঐ সমুদ্য **(लर्गत ग्राय श्रुविधा वर्षमान नाहे।** यिन यांचा, কিউবা, মরিশাস প্রভৃতি দেশের ইক্ষু চাষ ও শর্করা উৎপাদনের বিরাটজের সহিত আমাদের দেশের তুলনা করা যায় তবে সম্পূর্ণ হতাখাদ হইতে হয়। কিন্তু হতাশ হইবার কোন কারণ নাই। পৃথিবীতে সকল কাৰ্য্যই একভাবে এক नुष्टोरख **চলে ना। आमार**नंत्र रनरगत्र हिनि गिरस्रत রক্ষাও উন্নতি করিতে হইলে এখন হইতেই व्यामानिशतक कार्या श्रवुख इट्रेंट इट्रेंट । উপরি লিখিত প্রশ্ন সমূদ্য কতকটা নৈরাখ্য ব্যঞ্জক হইলেও দেশকালাত্থায়ী ও সাম্প্যাত্মপারে কাধ্যক্ষেত্রে অবতীৰ্ণ হইয়া ক্রমশ: ঐ সকল সমস্ভার সমাধান করিতে হইবে। স্থবুহৎ কল থুব লাভজনক বটে কিন্তু উপস্থিত ক্ষেত্ৰে ভাহা সম্যক ফল প্রস্ব করিবে না। তবে বছ অর্থ ব্যয় করিতে পারিলে এবং দাদনাদি দিয়া উৎসাহিত করিতে কুষ কগণকে ष्यागाभी पृष्टे वरमत भर्षा वाश्लाघ जेक्नभ तृहर কল পরিচালনা করা যাইতে পারিবে বলিয়া আশা করা যায়।

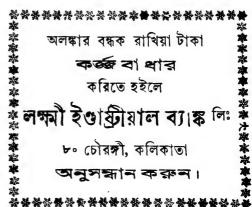
কিন্ত অল মৃশধনে পরিচালিত কুল কল কারথানায় কোনই অল্পবিধা হইবে না। বরং এখন হইতে প্রতি গ্রামে (অবশ্য যে দকল স্থলে ইক্ষুর আবাদ হয়) এইরূপ এক একটি কল যাহাতে স্থাপিত হইতে পারে, অথবা ক্লমকগণ দামাত্য-অধিক শ্রম ও অর্থবায়ে উল্লভ প্রণালীর চিনি প্রস্তুত করিয়া যাহাতে অধিকতর লাভবান

হইতে পারে, তজ্জন্য প্রত্যেকেরই এখন হইতে চেষ্টা করা প্রয়োজন। কৃষকগণকে এমনভাবে শিক্ষা দেওয়া যায়, যাহাতে তাহারা প্রায় গুড় প্রস্তাতের মৃগধন ও শ্রম ঘারাই উত্তম চিনি প্রস্তাত করিয়া অস্ততঃ তিন গুণ অর্থলাভ করিতে সমর্থ হয়। এ বিষয়ের কেহ আলোচনা চাহিলে বারাস্তারে তাহা দেওয়া যাইবে।

এই প্রকার ছোট কারথানা নিম্ন প্রকারের হইতে পারে।—

- ১। খান্সালি প্রথা ছারা।
- ২। কেবল মাত্র চোলাবা কড়াই দারা।
- ৩। কেবল মাত্র গুড়বারাব দারা।
- ৪। গোশক্তিমিল ও উয়ত প্রণালীর চুল্লী ছারা।
- ে। সমুদয় সরঞ্জাম ছারা অল্ল মৃল্যে।

এই সকল প্রথায় কাজ করিতে মূলধন : ০০০ তিকা হইতে ২৫০০ হাজার টাকার অধিক প্রয়োজন হইবে না। অথচ এই প্রথায় শতকরা ২৫ টাকা হইতে ২০০ টাকা প্রয়ন্ত লাভ পাওয়া ঘাইতে পারে।



| >ম দৃষ্টাস্ত— | |
|------------------------------|--------------------------------------|
| একদেট কড়াই | ७२१, |
| চুলী প্ৰস্থত | e., |
| ঘর প্রস্তুত ইত্যাদি | > |
| অভাত সর্থাম | >26- |
| षश्चि विध म्लधन | २६० |
| সেণ্ট্রি ফিউগেল মে ফি | नन १००५ |
| অন্যান্ত | > • • |
| | (मार्छ > ८००, |
| খরচ দৈনিক। | • |
| ১৫/০ মণ কড়ায় প্রতি মণ | ॥ _৫ '০ হি : — ৯৩৸০ |
| উৎপাদন খরচ মণ প্রতি এ | |
| বোরা, কুলী ও অক্সাক্স— | ٠٠/٥ |
| | মোট ১২৭ |
| দৈনিক আয়— | |
| ১৫/০ মণ রদে শতকরা ১০ | ৴৽ হিদাবে— |
| ১৫/০ চিনি ও ১৫/০ | किं गे। |
| প্ৰতি মণ চিনি ন টাক। দরে | /³°¢ = 6 × 3 € |
| ,, िं किंदी ॥ • व्हिः— | >e/• × • = 9 • |
| | ८मां ३८२॥० |
| দৈনিক আয়— | >8< • |
| ,, ব্যয়— | > ? ? ~ |
| | >0110 |
| বাদ থাজনা, ট্যাক্স ইং | 8 • |
| | - |

মোটের উপর—১২• দিন কার্য্য কাল ধরিলে বংসরে লাভ হয়—১১×১২•=১৩২•্ টাকা অর্থাৎ মূলধনের উপর প্রায় শতকরা ৮৭্ টাকা লাভ হয়।

মোট লাভ ১১১

যদি প্রতি মণ রদের মূল্য উর্দ্ধ সংখ্যায় ॥৵৽ আনা ধরা যায় এবং চিনি প্রস্তুত করিতে

উর্দ্ধ সংখ্যার রদের মণ প্রতি ১০ ধরা যার তথাপি মূলধনের উপর লভ্য ৮৭ পারদেউ পঞ্চে। চিনির মূল্য ৮০ টাকা ছইলেও লাভের পরিষাণ কম থাকে না।

২য় দৃষ্টাস্ত।---

প্রতিদিন যদি ২২ ঘণ্টা কান্ধ করির ১৩২ •
মণ আথ মাড়ান যায় এবং তাহা হইতে খোলা
কড়াই সাহায্যে চিনি প্রস্তুত করা যায়—

১। হুই সেট তিন রোলার মিল—

म्ला প্রভাক (>॰"×>৪")— २,৮••

২ 1 ৪২ ঘোড়া শক্তি ইঞ্জিন— ৫,

৩। ১৮″×১২″ দেটিফিউগেল—

৪। পাগ মিল-২টি-

ۥ•×२— >,•••¬

৫। রুস পাম্পার—>টী— ৪০•১

७। माष् िः, भूनी इंख्यानि— •••-

৮। উন্নত প্রণালীর কড়াই ৪ সেট— ২,০০০-

৯। গৃহ নির্দাণ ইত্যাদি— ২,৫০০১

১ । কলকারখানা স্থাপন ইত্যাদি — ১, • • •

১১। গাড়া ভাড়া, কুলা ভাড়া, যা তায়াভ—৩০০

১২। সরঞাম, চিটার পাত্র, তৈক,

कानानी रेजापि — २

>>.600

रेनिक अंत्रठ--

১৩২০/০ মণ আৰু x প্ৰতি মণ প্ৰ⁄০ দৰ্য়ে—৪৯৫১ ৰেতন এবং অন্তান্ত ধরচ মণ প্ৰতি ৶৽হিঃ ২৪৭**!**০ ————

98210

दिनिक जाय-

ধার্দেন্ট হিদাবে ১৩২০/০ মণে
 ১ম নং চিনি ৭২/০ প্রতি মণ ৮॥০ দরে— ৬৩০

১॥• পার্দেণ্ট হিসাবে ১৫২০/০ মণে ২নং চিনি ২০/০ প্রতি মণ ৭॥০ দরে — ১৫০২ চিটা বা লালী ৬০/০ মণ ×প্রতি মণ

যদি বৎসরে মাত্র ১২০ দিন কাজ করা যায় তথাপি লাভ হয় ৭২॥০×১৩০ = ৮৭০ ১০ টাকা বা মূলধনের উপর শতকরা বাধিক লাভ ৪৫১ টাকা।

বঙ্গা বাহুল্য যে এখানে চিনির উৎপাদন ইকু ওজনের মাত্র ৭ পার্দেট ধরা হইয়াছে। অভিজ্ঞ কর্মীর তত্বাবধানে কার্য্য করিলে উৎপাদন পরিমাণ ৮॥ এর উপরেও উঠিয়া থাকে।

বন্ধ কড়াই (vacuum pan) সাহায্যে কার্য্য করিলে ব্যয়ের তুলনাম লাভের পরিমাণ কথঞিৎ কম হয় বটে, কিন্তু উৎপাদন পরিমাণ বৃদ্ধি পায়। তবে এইরূপ কারখানা বছ বায় সাপেক্ষ বলিয়া মাত্র ধনিক সম্প্রদায়ের মধ্যেই উহা আবন্ধ থাকে। ব্যাপকভাবে কোন ব্যবসাথের প্রদার লাভ না করিলে তাহাতে জনসাধারণ উপকৃত হয় না। স্ম্ভর্গং খোলা কড়াই (open pan) দ্বাবা ভাল কাত্র হয় না বলিয়া যাহারা বদ্ধকড়াই প্রথাকেই (vacuum pan aystem) একমাত্র প্রধান স্থান দান করেন তাঁহাদের হিসাবে একটু ভূল আছে।

(নবণক্তি)

দি গ্রেট ওরিয়েণ্ট -----ইন্সিওরেন্স কোং লিঃ

হেড অফিস—ম্যাক্লিয়ভ ব্লোভ, লাহোর

ভারতীয় ইন্সিওরেন্সের ইতিহাসে অভ্তুত সাফল্য

ইং ১৯৩২ সালের ১লা মে কার্য্য আরম্ভ হয়

১ম মাসে ৩৪১৫০০ ২য় মাসে ৪৫১৫০০ ৩য় মাসে ৫৫১৫০০ ৪র্থ মাসে ৬৫৪৫০০ ৫ম মাসে ৭৩৪০০০ ৬ৡ মাসে ৯৭৬০০০ প্রভাব এবং প্রেভিপত্তিশালী এজেন্টগণ বিস্তারিত বিবরণের জন্ম বাঙ্গলা, বিহার উড়িয়া ও আসামের বাঞ্চ সেক্রেটারীর নিকট আবেদন করুন

১০০নং ক্লাইভ খ্রীট, কলিকাতা।

ত্র্কেরের মাছ ধরা ত্র্কেরের মাছ ধরা ত্র্কেরের মাছ ধরা ত্র্কেরের মাছ ধরা ত্র্কেরের মাছ ধরা

ষষ্ঠ অধ্যায় মৎস্য প্ৰালন

দক্ষিণ ভারতের পুকুরগুলি হইতে কলিকাতাম্ব দীঘিঞ্জিতে মংস্থা প্রতিপালন করিবার স্থবিধা ঢের বেশী। নদী হইতে ভাজা মাছ ধরিয়া আনিয়া পুকুরে প্রতিপালন করাই এখানে রেওয়াজ; অনেক সন্নিক্টস্থ হ্রদেও একাজ চলে। একাজটা ঠিক মোলাদের মুগী পোষার ভাষ; বড় হইলেই উহা রসনার ভৃথির জন্ম ব্যবহৃত হয়। জেলেরাও এই ধরণের মাছ নদী হইতে তুলিবার কায়দা জানে; মাছকে জড়ো না করিয়া স্থানান্তরিত করিবার কায়দাও তাহাদের অজ্ঞাত নহে। মাল্রাজ প্রেসিডেন্সীর জেলেদের কাছে হাজার বার চীৎকার করিলেও একথাটা মাথায় ঢুকিবে না, যে, মাছ প্রতিপালন অভ্যন্ত কলিকাভায় ইহার জন্ম চাহিদা (वनी थाकाइ, ८ই धतरात माइ मर्वन। मत्रवताह হইয়া থাকে এবং উহার উপর যথেষ্ট যত্ন করাও দস্কর হইয়া উঠিয়াছে। ফল এই দাঁড়াইয়াছে বে তুমি ইচ্ছা করিলেই যে কোন মাছ জানা দামেই কিনিয়া লইয়া পুকুরের জন্ম ব্যবহার **জেলের। কিরুপ তৎপরতার** করিতে পার। সহিত শত শত মাছের মধ্য হইতেও তোমার মাছটা খুজিয়া বাহির করে, তাহা লক্ষ্য করিবার

বস্ততঃ বাংলাদেশ সব দিক দিয়াই মাছ ধরিবার ও প্রতিপালন করিবার উপযুক্ত আমরা ৪ জনে ৩ দিনে ৬৭৮ পাউও মাছ ধরিয়াছিলাম; বলা বাহুলা ইহার চেয়ে অনেক বেশী মাছ সহজেই বাংলা দেশে পাওয়া যাইয়া থাকে। আমরা অবশ্য 🕶 হইতে ১০০ পাউণ্ডের কাত্লা বশীতে ধরিতে পারি নাই; বিস্তু যে সমস্ত অতিকায় কাল বাউদ এবং বোহিত মাছ ধরিয়াছি, ভাহা যে কোন মৎস্থাশিকারীর আনন্দের খোরাক জুটাইবে। কলিকাতায় বৎসর বৎসর লক্ষ লক্ষ মাছ প্রতি-পালন করিবার জন্ম ধরিয়া আনা হয়; কাজেই এই "প্রাদাদপুরী" যে মংশ্রশিকারীর পক্ষেত্র নন্দনপুরী তাহাতে আর সন্দেহ নাই। বস্ততঃ ভারতের অক্তর এত বিভিন্ন শ্রেণীর মাছ পাওয়া সম্ভবপর নহে, এবং এত উল্লোগী মংস্থাশিকারীও অন্তত্ত তুল্ভ।

প্রকৃতির থামথেয়ালীর জন্ম ভারতের নদী-গুলিও বিভিন্ন প্রকারের; এথানকার মাছগুলিও তাই ইউরোপের চেয়ে বেশী ত্রন্ত। উহারা একস্থানে থাকিতে আদৌ ভালবাসে না। দৃষ্টাস্থ-স্বরূপ কান্ মাছের উল্লেখ করা যাইতে পারে। এইজন্মই উহাদিগকে বিভিন্ন স্থল হইতে সংগ্রহ করা আদৌ কষ্টকর ব্যাপার নহে।

তবে আগেই বলিন্না রাখা ভাল যে, ভারতীয় মাছের সম্বন্ধ কোন কথ। বিশেষভাবে বুঝিতে र्गाल हैश्तक मध्यानिकातीक छान नहेंबा छेशांत **हिं**दि ना। আলোচনা করা যাহাকে স্থালমন মাছ বলা হয়, এদেশে দেই শ্রেণীর মাছ ইল্সা নামে পরিচিত। সর্বনাই ভাজা জলে থাকিতে ভালবাদে এবং ইহাদের গতি সর্ব্বদাই নদীর স্রোতের বিরুদ্ধে। ভারতে সামুদ্রিক এবং প্রবাহশীলা নদীর মাছ অত্যন্ত অহির, চঞ্ল শিশুর মত। যুগন পূর্ণ জলোচ্ছাদ চারিদিক একাকার করিয়া দিয়া যায়, তথন উহারা অপেকাকৃত ছোট শাধানদাতে ছুটাছুটি স্থক করিয়া দেয়; নদীর স্থোত কমিয়া আসিলেই উহার। পূর্বের মত আবার বড় নদীতে ফিরিয়া আদে। কেননা, এই ধরণের মাছ চির-কাল অগভার নদীতে কাটাইবার ভরদা পায় না। একটু বড় হইলেই তাহারাও বিপুলকায়া স্রোত-সভীর দিকে চলিতে থাকে। কাজেই মনেক সময় এই শ্রেণার বড় বড় মাছ ছোট ছোট নদীর স্কে জলে ধরা পড়িয়া মাছের थाटक ।

অন্তান্ত কারণের জন্তও ভারতীয় মাছ মাঝে মাঝে স্থান বদল করিয়া থাকে। ভারতের বিচিত্রময় গগনতলে ষড়ঋতু নানা ছল্দে নানা রঙ্গে দেখা দিয়া থাকে; এক সময় থাহার তলভূমি স্থোর বরতাপে জলিয়া গরম হইয়া উঠে, অন্ত সময়ে ভাহাই আবার জলে থৈ থৈ করিয়া উঠিতেছে। যদি ভারতীয় মাছের স্থান পরিবর্ত্তন করিবার স্পৃহা আদে বলবতা না হইত ভাহা হইলে থে শুদ্ধ নদী চৈত্রমাদের দিকে স্টিদাটা হইয়া পড়িয়া থাকিত, বধার সময় ভাহাতে মাছের এত মহোংসব লাগিয়া যায়

কেন ? ভারতীয় মাছের স্বভাব বিলাতী ধরণের হইলে বর্ষাকালেও এরপন্থল মংস্থাবিহীন হইয়া পড়িয়া থাকিত। তাজা জলে আসিয়া পড়িলেই, মাছের চঞ্চল পুচ্ছ অধীর হইয়া উঠে; লক্ষ লক্ষ মাছ যুদ্ধের সেনার মত কুচকাওয়াচ করিয়া চলিতে থাকে। বস্ততঃ মংস্থের জীবনধারণ করিবার পক্ষে স্থান পরিবর্ত্তন করা নেহাং আবশ্যকও বটে। নির্দিষ্ট অঞ্চলে সীমাবদ্ধ থাকিলে ভাহাদের আহারও জোটা ভার হইয়া উঠে। বিলাভী খাছের মত সমুদ্র খুঁজিবার জন্ম কিংবা অন্য কোন কারণের জন্ম এদেশী মাছ স্থান পবিবর্ত্তন করে না—ইহা তাহাদের পক্ষে জীবন-মবণের সমস্যা।

কিন্ত কি আহাধ্য দ্রব্য যে ইহার। সংগ্রহ
করিয়া থাকে, তাহা আমাদের কাছে বেশীর
ভাগই অপরিজ্ঞাত রহিয়া গিয়াছে। তবে মশাযে ইগাদের অত্যন্ত প্রিয় থাজ, তাহা অনেকেরই
বোধ দ্য জানা আছে। বস্তুতঃ ইহাকে মংস্তোব
জীবন কাঠি বলিলে ভুল করা হইবে না।
যেথানে দমকা হাওয়া লাগে না, অথচ থাকিবার
আশ্রম আছে, সেইথানেই মশার ভিন পাডিবাব
স্থাবিধান্তনক স্থান।

মাছ স্থানাত্রিত করা

মাছ স্থানান্তবিত করিতে গেলে উহা কথনো

জড়ো করিয়া চালান দিতে নাই। তুই এক
শ্রেণীর মাত অংশ বহিজনিতের বাষ্থাংশ
করিয়াই জীবিত থাকে; কিন্ত বেশীব ভাগ
মাছই জবজ অক্সিজন গ্রহণ বরিয়া থাকে।
একটী কদ্ধ কক্ষেবেশী লোক থাকিলে ভাগারা
আ্যাস্ফিক্সিয়াতে মারা যাইবে, তেমনি কোন
পাতে বেশী মাছ জড়ো করিলেও উহারা জীবিত

থাকিতে পারিবে না। জল অক্সিজেন টানিয়া লইতে পারে বটে; কিন্তু তাহার ক্ষমতা অনেক সীমাবদ্ধ। যদি পাত্রন্থ মাছ উহার জলের গ্রহণ করিবার ক্ষমতার অতিরিক্ত অক্সিজেন দেবন করিতে থাকে, তাহা হইলে উহার পঞ্চর প্রাপ্ত হইতে বিলম্ব হইবে না। কাছেই পাত্রের মংস্থা-সংখ্যা সীমাবদ্ধ হওয়া উচিং। যদি উহার ভিতরকার মাছ বাতাদের জন্ম জলের উপর ক্রমাগত ভাদিয়া উঠিতে থাকে, তাহা হইলে মনে করিতে হইবে যে পাত্রে অক্সিজেনের পরিমাণ কম হইয়া গিয়াছে। তথন মাছের সংখ্যা ক্যাইয়া দিতে হইবে।

हेश मठा कथा (य, जनक देवछानिक উপায়ে বায়ুপূর্ণ করিয়া তোলা যাইতে পারে। হাওয়া দিবার বেলোজ (bellows) সাহায্যে কিংবা জল উচ্চ হইতে পাত্রের মধ্যে ফেলিয়া দিয়া, অথবা পাত্রকে বারেবারে চাড়া করিয়া জলকে বাতাদপূর্ণ করা অদন্তব নয়; কিন্তু অল্পুরের রান্তা না হইলে এরপ কাজে কথনো হাত দিতে নাই। তবুও যদি মংস্থাহী ভূত্য কর্মানক ও চতুর না হয়, কিংবা যদি ঘুমাইয়া পড়ে অথবা নিজের কাজে অমনোযোগিতা প্রকাশ করে, তাহা হইলে সমস্ত মাছই মরিয়া যাইবে। কাজেই দীর্ঘ পথ অতিক্রাস্ত করিতে হইলে দেখিতে হইবে বে মাছগুলি যেন অতিরিক্ত ভাবে বড় না হইয়া পডে। বায় সকোচ করিবার জন্ম বড করাই জেলেদের দস্তর হইয়। দাঁড়াইয়াছে।

করেকদিনের পথ অতিক্রম করিতে হইলে মাছ থাত ও বায়্র অভাবে অবদাদগ্রন্থ হইয়া পড়ে। তবুও ইহা সহ্ না করিয়া উপায় নাই; কেননা, অগৃহীত থাতদ্রব্য পাত্রের নীচে পড়িয়। থাকিলে জল অভ্যন্ত থারাপ হইয়া যায়, মাছও সহজেই দলে দলে মরিতে থাকে। তবে যদি মশার ডিম মাছকে খাওয়াইবার কোন প্রকার বন্দোবন্ত করা যায়, তাহা হইলে উহাই সর্কোৎ-কৃষ্ট ব্যবস্থা হইবে; ছোট বড় সকল মাছেরই ইহা প্রিয় থাছ।

ভারতে মংশ্য স্থানাস্তরিত করিবার জন্য মাটীর জালা বাবহার করা হয়। কাজেই যথন সুর্য্যোত্তাপে উপরের জল বাষ্প হইতে থাকে, তথন ও নীচের জল বেশ ঠাণ্ডা থাকে। জালার মুথ ছোট থাকে বলিয়া মাছের ভাড়াতেও জন উপচিয়া মাটীতে পড়ে না; অথচ ইহাতে জাল। বায়ুপূর্ণ হইতে থাকে। কাজেই এই ধরণের পাত্রে ছুইটা কার্য্যই দিদ্ধ হুইয়া থাকে, জনও ঠাণ্ডা থাকে এবং উহা মাছের পুচ্ছভাড়নে আবার বায়ুপূর্ণও হইয়া থাকে। জালার আকাব গোলাকার বলিয়া মাছেরও ধাকা থাইবার কোন সন্তাবনা নাই। উহার মুখ ছোট থাকার জন্ম মাছের লাফাইয়া বাহির হইবার স্থযোগও অত্যন্ত কম। তবুও মাঝে মাঝে মৎস্ত-নন্দনেরা নীচে ছিট্কাইয়া পড়িয়া যায়; ইহার পথ বন্ধ করিবার জন্ম শক্ত ও সৃন্ধ একখণ্ড জাল জালার মুথে আটকাইয়া দেওয়া উচিং। কথনো কাপড় ব্যবহার করিতে নাই; ইহাতে বায়ু চলাচল বন্ধ হইথা যায় এবং নিজেরও মংস্থা পর্যাবেক্ষণ করিবার স্থবিধা অনেক কমিয়া আসে। জালার মুথে কাবড় দেওয়। ২:কিলে উহার ভিতরকার মৃত মৎস্থ চোধে পড়িবে না। মাছ মরিয়া গেলে উহাকে তৎক্ষণাৎ সরাইয়া ফেলিতে হইবে ন হুবা অক্তাক্ত মাছও দকে দকে মরিয়া উঠিবে। যে সমন্ত মাছ অলকণ পূর্বে মরিয়া গিয়াছে তাহারা কিছুক্ষণ জলের উপর ভাসিয়া থাকিয়া

নীচে তলাইয়া যাইবে । সেইজন্মই মাঝে মাঝে জালার তলপ্রদেশে হস্ত সঞালিত করিয়া মৃতমাছ খুঁজিয়া দেখিতে হইবে। কিন্তু এই কার্য্য অত্যন্ত সাবধানতার সঙ্গে করিতে হইবে, নতুবা জীবিত মাছগুলিও ভয় পাইয়া যাইবে এবং মৃতমাছও আন্দোলিত জলোছেলনে ক্রমাগত স্থানচাত হইতে থাকিবে।

পাত্রটা গোলাকার ধরণের; কাজেই ছোবরা ও থড় দিয়া 'বিড়া' প্রস্তুত করিয়া উহার উপর দ্বালাকে বদাইতে হইবে। বেলগাড়াতেও স্থালা দেইজন্তে বদানে। কঠিন হইবে না। কিন্তু যদি ঘাট কিংবা অন্তত্ত উহাদিগকৈ স্থানাস্তরিত করিবার প্রয়োজনীয়তা উপলব্ধি হয় এবং গকর গাড়ী প্রভৃতিও না মিলে, তাহা হইলে জালাকে নমমান বংশদত্তে অর্থাৎ বাঁকে করিয়াই স্থানাস্তরিত করিবার বন্দোবন্ত করিতে হইবে। একজন মানুষ যাহা বহন করিতে পারে, তুইটা পাত্রের ওজন এবং আকারও তদকুরপ হওয়াই উচিত।

স্মরণ রাখিতে হুইবে যে জলে বায়ুদ্ঞালন তত্ত্বণ প্রান্তই হয়, যত্ত্বণ মাছ ক্রমাগত নড়া-চড়া করিতে থাকে। তোমার গ্রুবাস্থলে

ŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎŎ

ভারতের প্রাচীনতম বীমা কোম্পানীতে যোগদান করুন।

বন্ধে মিউচুয়াল

लारेक् अभि अदब्स (मामारे हि निभिद्र छ

স্থাপিত-১৮১৭ সাল

সোসাইটির বিশেষত্র ঃ-

- ১। প্রিমিয়ামের হার মাঝারী
- ২। প্লিদির সর্ত্ত স্কল স্রল এবং উদার
- ৩। আগিক অবস্থা অতুলনীয়
- 8। কারণ বিশেষে পলিসির পরিবর্তন
- ে। স্থায়ীভাবে অক্ষম হইলে তাহার ব্যবস্থা
- ৬। প্রত্যেক পলিদি হোল্ডারকে বোনাস দিবার গারোকী
- ৭। যাবতীয় স্পতিও লভ্য বীমাকারী-দেরই প্রাপ্য।

প্রতি বংগর ২০০০ টাকার লভ্যাংশ—মেয়াদী বিমায় ২১১ ও আজীবন বীমায় ২১১ এক্তেণ্টিদিপকে বংশপরস্পারায় উচ্চহারে কমিশন

নিমের ঠিকানায় আবেদন করুন :—DASTIDAR & SONS
Chief agents, Bombay Mutual Life Assurance Society Ltd.
100, Clive Street, Calcutta.

পৌছিলেই হাঁফ ছাড়িয়া বাঁচিতে 5েষ্টা করিও
না; অনেকে তাহাই করিয়া থাকে বটে। ইহাই
কিন্তু প্রকৃতপক্ষে মারাত্মক সময়; কেননা, এখন
মৎশ্রের পুচ্ছতাড়নে জল আন্দোলিত না হওয়ার
জন্ম উহাতে বায়্প্রবাহ বন্ধ হইয়া যায়। কাজেই
এরপন্থলে বেশা দেরী না করিয়া পুকুর, হ্রদ
কিংবা দীঘিতে মাছগুলি ছাড়িয়া দিবে।

মাহকে নৃতন জলে ছাড়িয়া দিবার সময় ধদি
দেখিতে পাও যে মাছ কোন প্রকারেই তাহার
নিজের ভার বহন করিতে পারিতেছে না এবং
পার্থদেশে হেলিয়া পড়িতেছে, তাহা হইলে
উহার মৃচ্ছা ও অবসাদের ভাব না কাটাইয়া উঠা
পর্যান্ত উহাকে স্বহস্তে ধরিয়া রাখিতে হইবে।
কয়েক মিনিট পরেই দেখিতে পাইবে যে মাছটি
সলিলন্ত্যে ছুটিয়া বেড়াইতেছে; ঐ সময়ে
উহাকে সাহায্য না করিলে মাছটী হয়তো মরিয়া
ঘাইত। পুর্কেই বলা হইয়াছে, গ্রীমপ্রধান দেশসমূহে মৎস্ত খুব ভাড়াতাড়ি বাড়িতে থাকে।
নিয়ে কতকগুলি দুটান্ত দেওয়া হইল:—

একটি চতুজোণাকার পুকুর অর্দ্ধ একর জনি জুড়িয়া পড়িয়া আছে এবং একজন কনট্রান্তারকে উহ। হইতে মংস্থানিকার করিবার অধিকার দেওয়া হইল। সে উহা হইতে এমন করিয়াই মাছ ধরিয়া লইয়া গেল, যে একটা ব্যাঙাচির বাচ্চাও অবশিপ্ত রহিল না। তথন পুকুরটায় জলও বেণা ছিল না। ১০ই জুনের কিছুণরেই একটা খাল দিয়া কাবেরী নদীর জল হ হ শব্দে প্রবেশ করিতে লাগিল।

আমরা পূর্বে জানিতাম না যে দেখানে জালে মাছ ছাকিলা লওলা হইলাছে, কাজেই আমরা ২৯শে আগষ্ট তারিথে দেখানে মাছ ধরিতে গোলাম। অন্ততঃপক্ষে জাল কেলা ও মাহ আমার প্রাণ্ডিক দিন পরে আমরা দেখানে

বশী ফেলিয়াছিলাম। আমার যতন্র মনে পড়ে তাহাতে বোধ হয় যে আগন্তক মংস্থা শিশুদের ওজন ২।৪ ড়ামের বেশী ছিল না! পুক্রটী মাছে পরিপূর্ণ ছিল এবং বশী ফেলা মাএই উহারা দলে দলে ভীড় করিয়া আদিতে লাগিল। উহা হইতে ব্ঝিতে পারিলাম যে পুক্রে কি ধরণের মাছ আছে। আমরা সাদা কার্প ও রোহিত মাছ ধরিতে সমর্থ ইইয়াছিলাম এবং উহাদের মোট সংখ্যা ১৮৪টা ছিল। ইহা হইতে বোঝা গেল যে ২।৪ ড়াম ওজনের মাছগুলি ৭০।৭৫ দিনেই প্রায়্ম অর্দ্ধ পাউণ্ডের মত ভারী হইয়াছে। একটা মাছ কেবল এক পাউণ্ডের চেয়ে কিঞ্চিদ্ধিক ভারী ছিল।

অন্ত একটা পুকুরেও আমরা এই ধরণের অভিজ্ঞতা সঞ্য করিয়াছি। ইহার ভারও এক-জন কন্টাক্টারের উপর দেওয়া হইয়াভিল। তবে ইহা উল্লেখযোগ্য যে আলোচ্য পুকুরটীতে ১২।১৪ মাদ পূর্বে শেষ জাল ফেলা হইয়াছিল এবং নৃতন জলের দঙ্গে ২:৪ ডাম ওজনের অনেক মংস্থাপিশু সেথানে আসিয়া হাজির হইয়াছিল। ইহ। লক্ষ্য করিবার বিষয় যে আমরা যে সমস্ত মাছ ধরিয়াছিলাম, তাহার সব-গুলির আকার প্রায় একই ধরণের; ১১ হইতে ১১ পাউণ্ডের মধ্যে। একটা কেবল ৩ পাউণ্ড ওজনের মাহ ছিল। ১ পাউত্তের কম মাছ ষংদামান্ত ছিল। ইহা হইতে বোঝা গেল যে ১২।১৩ মাদে ২।৪ ড্রাম ওজনের মাছগুলি প্ৰোক্ত আকারে বৃদ্ধিপ্ৰাপ্ত হইয়াছে; তিন পাউও ওজনের মাছটা সম্ভবতঃ আগেকার জালের পপ্পর এড়াইয়া গিয়াছিল।

তৃইটা পুকুরের অভিজ্ঞতাই অফুরুপ। আমরা লক্ষ্য করিয়া দেখিয়াছিলাম যে ধৃত মাছগুলির মধ্যে অনেকেরই ডিম পাড়িবার সময় আসর ইইয়া আদিয়াছে। (ক্রমণঃ)

ব্যবসা গড়িয়া ভুলিবার উপায়

(পূর্ব্ব প্রকাশিতের পর)

যখন পোষ্টাফিসের মারফৎ মালের অর্ডার দেওয়া হয়, তখন চিঠির লেখা এমন হৎয়া দরকার যে উহা যেন নিজুলি এবং কোন পরিবর্ত্তন করা যেন অসম্ভব হয়। নমুনা কিংবা প্যাটার্ণকে চিহ্নিত করিয়া পিনদারা অর্ডারের সঙ্গে লাগাইয়া দেওয়া উচিৎ। কেননা, অনেক সময় দেখা যায় যে চিঠি খোলা মাত্র অসাবধানতার জন্ম ভিতরকার জিনিব অন্তান্ত কাগজপত্রের সঙ্গে এমনভাবে মিশিয়া গিয়াছে, যে অর্ডারকারী খরিজারের ঠিকানা খুজিয়া বাহির করা ভয়ানক মুদ্ধিল হইয়া পড়ে।

প্কেই মৌথিক অর্ডারে বিবরণ লিপিবদ্ধ করিয়া রাখিবার কথা বলা হইয়াছে। যদি অর্ডাবের দপ্তর রাখাই হয়, তাহা হইলে যে-সমস্ত অর্ডার পোষ্টে প্রেরিভ হয়, তাহার ,ঠিকানা ও বিবরণ রাখাও প্রয়োজন। স্বচেয়ে সহজে এবং তাড়াতাড়ি যাহাতে কাজ চলিতে পারে তাহা হইতেছে নীল কাগজ-ওয়ালা ম্যানিফোল্ড বইতে বিবরণ রাখা; ইহাতে দ্বিতীয় কাপি পাইবার পক্ষে বিলম্ব হয় না। ইহাতে কেবলমাত্র অর্ডার সীট্ছিড়িয়া পাঠাইয়া দিলেই হয়।

অনেক ব্যবসা-সংগ্রাহক নীল কাগজ-ওয়ালা ম্যানিফোল্ড বইতে অর্ডার দিবার সময় চুইটা কার্কান কাপি রাখিয়া থাকেন। ইহার একটা যায় পরিদ্ধারের কাছে, একটার চালান যায় "হৌদে" বা মূল ফার্মে এবং অপরটি কমিশন আদায় করিবার জন্মে ব্যবদা-দংগ্রাহকের সন্ধিকটেই থাকে। সাধারণতঃ, তিনি অর্ডার পাইলেই উহা লিখিয়া লইয়া পরিদ্ধারকে পড়িতে ও সহি করিতে দিবেন। ইহা দস্তরমত আইন মাফিক কার্যা। এই কাপি না দেওয়া হইলেও ভবিস্তাতের পওলোল এড়াইবার জন্ম অর্ডারদাতা মূল্য এবং পরিমাণ সঠিক মত নির্দ্ধারত হইয়াছে কিনা দেখিয়া লইবেন। তৎপরে, যপন মালপত্রাদি আদিয়া পৌত্রইবে, তথন দেগুলি এই অর্ডার দেখিয়া মিলাইয়া লইবে, ইনভয়েদের (invoice) সঙ্গেও মিলাইয়া লইবে। যদি কোন অসামঞ্জন্ম লক্ষিত হয় তবে তাহা তৎক্ষণাৎ রিপোট করিতে ভূলিবে না।

ব্যবসায়ীর ঘাড়ের উপর যাহাতে বেশী বোঝা চাপিয়া না পড়ে, সেই উদ্দেশ্যে আমরা ইহা লিখিতেছি না। যাহাতে লেন-দেনে কোন প্রকার মনোমালিয় কিংবা গণ্ডগোলের স্ফুটি না হয়, সেইজ্ব্যু আমাদের এত কথা বলা। নগণ্য ২০১ টীকে বাদ দিলে বেশীর ভাগ পাইকারী বিক্রেতার ফার্মই সহজ্বরল (straight forward) ভাবে কাজ করিতে পছন্দ করিয়া থাকে। তবে অনেক সময় নিয়ন্থ কর্মচারীবুন্দ অসাবধান কিংবা দোষী হয়; পাইকারী ব্যবসাতে সততার স্থান এতই উচ্চে যে কোন ভুলচুক হইয়া গেলে উহা তৎক্ষণাৎ সংশোধিত করা যায়।

সাধারণতঃ ছোট একটা চিঠি অর্ডারের দঙ্গে পাঠাইরা দিয়া জানাইয়া দিবে যে মাল পাঠাইতে যেন অযথা বিলম্ব করা না হয়। চিঠি এবং অর্ডারকে যেন ভালরপে ভাঁজ করা হয়; তারপরে এনভেলাপে ঠিকমত শীলমোহর করিয়া উহার গায়ে টিকিট লাগাইতে ভুল করিও না। টিকিট লাগানো হইয়া গেলেই উহা ডাকবাল্মে ফেলিয়া দিয়া আসিবে। অনেকের মনে হইতে পারে এ-সমন্ত ব্যাপার তো সকলেই জানে, ইহা এত আড়ম্বর করিয়া বলিবার কি দরকার ছিল। বাস্তবিকই ইহার প্রয়োজনীয়তা রহিয়া গিয়াছে। কেননা, লেথকের হাতের কাছেই তিন থানা চিঠি থোলা পড়িয়া রহিয়াছে; উহাতে সবই

ঠিক আছে, কেবল কাহার কাছে এবং কি মাল পাঠাইতে হইবে, তাহার কোন উল্লেখ নাই। হয়তো শীঘ্রই উপরোক্ত ভদ্রলোকদের মধ্যে কেহ কেহ খুব কড়া চিঠি লিখিবেন; কিন্তু ভ্রমেওভাবিবেন না, যে, তাঁহাদের অসাবধানতার জ্যুই আমরা মাল পাঠাইতে পারিতেছি না।

যদি জিনিষ বিক্রমের জন্ম অর্ডার পাওয়াযার এবং উহা গৃহীত হয়, তাহা হইলে উক্ত চুক্তি উভয় পক্ষেই প্রয়োজ্য হইবে। যদি এই আইন কড়াকড়ি রূপে প্রতিপালিত হয়, তাহা হইলে অনেক সময় উহা বিক্রেতাকে মৃদ্ধিলে ফেলিয়া থাকে; কেননা, হয়তো আরো অর্ডার গৃহীত হইয়াছে, অথচ হাতে মাল নাই। এরূপ স্থলে আজ্কাল সাধারণত: স্বীকৃত-পত্রে (letter of acceptance) লেখা থাকে, "স্বীকার করিবার সময় বিক্রম হইয়া না থাকিলে।" (Subject

বন্দুক * রাইফেল * রিভলভার

স্থাপিত ১৮ ১৪

আপনারা যে ঘরেরই বাঁধা ধরিন্দার হউন না কেন, বন্দুকাদি ব্যবসায়ের লাইনে আমরা সাধারণের স্থ্রিধার জন্ম যে ব্যবস্থা করিয়াছি তাহার স্বার্থকতা সম্পাদনে সাহায্য করিতে অমুরোধ করি।

আগুতাম দাঁ কাং

বন্দুক ওয়ালা

দাঁ বিল্ডিং, ধর্মতলা ফ্রীট, কলিকাতা।

to the goods not being sold) দময় যদি
না থাকে তাহা হইলে টেলিগ্রাফ করিয়াই মালের
অর্ডার দিবে; তারের সাহায্যে পাঠাইয়া থাকিলে,
পরে চিঠির দারা তাবের সংবাদকে পাকা বা
Confirm করিতে হইবে।

অনেক সময়ে দেখা যায় যে নম্না, ক্যাটালগ কিংবা ম্ল্য-ভালিকা দেখিয়া মাল কিনিলে উহ। পছলদই হয় না। অনেক ফার্ম্ম থরিদাবকে খুদী রাধিবার জন্ম অপছল হইলে জিনিষ ফেরং লইয়া থাকে। ইহা বিশ্বস্তভার লক্ষণ বটে; কিন্তু বেশী করিয়াইহার প্রশ্রম দেওয়া ভাল ব্যবসাধীর লক্ষণ নহে। যদি মালগুলিকে লাভ রাখিয়া কাটাইয়া দেওয়া যায়, ভাহা হইলে উহা রাখ। মন্দ নহে। সাধারণ ভত্রতা অনুদারে ব্যবদাখাকিই জিনিষ্টার পাঠাইবার পরচ বহন করিতে হয়; যদি অনেক দূব হইতে মাল আদে

এবং উহা ভারী কিংবা বুহদায়তন হয়, তাহা হইলে খরচ অনেক বেশী পড়িয়া যায়। এই থরচটা মিছেমিছি হয়; এতদ্বাতীত পুনরায় প্যাক করিবার খরচও আছে। যে 'হৌন' হইতে মাল পাঠানো হইতেছে. সেখানে সমস্ত ব্যাপার বিশ্বভাবে লিথিয়া কিছু অ্যালাউন্স চাহিয়া লওয়া উচিৎ। যদি ইহা সম্ভবপর না হয় তাহা হইলে পাইকারা বিক্রেতা মাল ফেরৎ পাঠাইতে বলিবেন, মাল পাঠাইবার থরচ অবশ্য তাহাদিগকেই বহন করিতে হইবে। যদি ভাগারা আলাউন্সও না দেয়, প্রেরিভ মালও গ্রহণ না করে, তাহা হইলে এরপ ফার্মের সঙ্গে আর কারবার করা উচিৎ কি না, ভাহা বিশেষ রূপে বিবেচ্য। সঙ্গে সঞ্চে ইহাও মনে রাখিতে হইবে যে. কোন ফার্মের সঙ্গে বেশী বিবাদ কর। কিংবা সামাত্ত কারণে মনোমালিত স্পষ্ট

বাঙ্গালীর চির প্রিয় 👑 🍪 বাঙ্গালীর চির গৌরব

বাঙ্গালীর বুকের ধন

वश्लक्यो करेन मिल्म लिः

| <u> মোটামিহি</u> | নানারূপ | সৰ্কাপেকা |
|------------------|----------------------|----------------|
| সকল প্রকার | চিত্তা ক র্যক | অধিক |
| কাপড় | কাপতৃ | টেক স ই |

হেড অফিস: -২৮, পোলক ফ্রীট, কলিকাতা

করা আদৌ উচিৎ নহে। কোন পাইকারী ব্যবসাদার যদি ধরিদারের ফচিমাফিক কোন জিনিষ প্রস্তুত করিয়া থাকে, তাহা হইলে ব্যবসাদার যে উহা আবার ফেরৎ লইবেই, তাহা আশাকরা অন্তায়।

ষধন কোন মালপত্ত ফেরং পাঠানে। হয়, তথন সঙ্গে সঞ্ছেই পোষ্ট করিয়া ইন্ভয়েস্ (invoice)—ও পাঠাইতে হইবে এবং উহার এক কাপি দপ্তরে রাখিয়া দিতে হইবে। যথন ক্রেডিট্ নোট (Credit note) আদিয়া পৌছায়, তথন উহার মাল পত্তাদির বিবরণ ও পরিমাণ Invoice এর হিসাবের সঙ্গে মিলাইয়া লইনে; মাসিক এবং চতুর্মাসিক যে-সমন্ত বিবরণ আসে তাহাও ঐরপ লিপিবদ্ধ কারয়া রাখিবে।

অনেক সময় দেখা গিয়াছে যে জমার হিসাব ভুলক্রমে থরচের দিকটায় লেখা হইয়া গিয়াছে। ইহাতে শুধু অফটা থরচের দিক হইতে কাটিয়া দিলেই হইবে না, উহাকে জমার দিকে না বদাইলে ভুলই থাকিয়া ষাইবে।

যদি অর্ডারের চেয়ে বেশী মালপত্র আদিয়া থাকে তাহা হইলে কেতা উহা রাখিতে পারেন; কিন্তু ব্যবদায়ীকে জানাইতে হইবে যে মাল বেশী আদিয়া গিয়াছে এবং উহার জন্ম তাহাদের ইন্তয়েদ্ পাঠাইতে হইবে। না জানাইলে উহা জন্ম অদাধুতার পরিচায়ক হইবে। যদি কেতার উহা রাখিবার প্রয়োজন না থাকে, তাহা হইলে পাইকারা ব্যবদায়ীকে উহার উপযুক্ত ক্রেডিট্র দিয় মালের ডেলিভারী লইতে হইব।

অনেক ফার্ম ক্রেতাকে এই চুক্তিতে মাল দিয়া থাকে, যে, অবিক্রীত জিনিষপত্রগুলি উহারা পুনরায় ফেরৎ লইবেন। এই ধরণের দর্ব্তে একটা সময় নির্দিষ্ট করা থাকে এবং তাহার মধ্যেই সমস্ত লেন-দেন নিষ্পত্তি করিতে হয়। যদি ক্রেতা এরপ স্থলে মাল ক্রেবং পাঠায়, ফার্ম্ম সেই প্রেরিত জ্বিনিষ গ্রহণ করিতে বাধ্য থাকিবে। পাঠাইবার ধরচও তাহাদিগকে বংন করিতে হইবে।

এই সঙ্গে আমি একটী সভৰ্ক বাণী উচ্চারণ না করিয়া পারিতেছি না। অনেক নৃতন ব্যবসায়ী কোন মরশুমের প্রাকালে স্থবিধা দর পাইয়া ফার্ম হইতে চের বেশী মাল ক্রয় করিয়া থাকেন। একটা সময় নিদিষ্ট করা থাকে, যাহার মধ্যে দাম পরিশোধ করিতে হয়। ক্রেতা স্থবিধার কুহকে পড়িয়া মনেক জিনিষ কিনিয়া শেষে উহা বাজারে কাটাইতে পারেন না; তাঁহাকে শেষকালে আপ্শোষ করিতে হয়। এমন করিয়া কত যে ফেল পডিয়াছে ভাহার আর নাই। ফ্যান্সী জিনিধের ব্যবস। সাধারণত: শীতকালেই ভাল জমিয়া থাকে। শরৎকালের আরম্ভ হইতেই নানা প্রকাব সাকুলার আসিতে থাকে, নানান স্থবিধার প্রলোভন দেখাইয়া। খরিদার তথন হইতেই কিনিতে আরম্ভ করেন; এবং এইরপে গুলামে প্রচুব মাল জমিয়া যাইতে থাকে, অথচ উহা বাজারে কাটাবার সম্ভাবনা ক্রমশঃই ক্রিয়া আসিতে থাকে। কাজেই ক্রেডাকে গ্রীষ্ট মাদের বাজার শেষে ব্যবসার জন্মে মালের বরাত সম্মুধ বৎদরের জন্ম রাথিয়া দিতে হয়। ভবিষ্যতের তারিথ দিয়া এইরপে মাল কেনা অত্যন্ত বিপজ্জনক; কাঞ্চেই আমরা গোড়াতেই একটু মুখবন্ধ করিয়া লইলাম।

यिन প্রয়োজনীয় মালকে গুদাম হইতে

সহজে বাহির করা না যায়, তাহা হইলে টক বেশী थाका ना थाकां व किছू आत्म यात्र ना। এই জ্বন্তু জিনিবকে নিৰ্দিষ্ট জায়গায় স্থপজ্জিত করিয়া রাখিতে হইবে। জায়গার পবর কেবলমাত্র ব্যবসায়ী নিজে রাথিবেন না, পরস্ত তাঁহার সহক্ষীগণকেও জানাইতে হইবে। আমরা অনেক দেখিয়াছি, থরিদার আসিয়া হয়ত একটা জিনিয চাহিলেন, কিন্তু তাহা হাতের কংছে হাতড়াইয়া না পাইয়া দোকানী কিংবা তাহার কর্মচারী বলিয়া দিলেন যে জিনিষ্টী নাই। পরে জিনিষ পত্রাদি নাড়া চাড়া করিবার সময় দেখা গেল যে সেই জিনিষটাই এক কোনে প্রচুর রহিয়া গিয়াছে। জিনিষ পতাদি কোথায় কি আছে ভাহা দোকানের সকলের জানা না থাকিলে **এইরপে মাল থাকিতেও থরিদ্ধার** ফিরিয়া যায় এবং দোকানের লোকদান হয়।

দোকান সজ্জা আজকাল একটা বিজ্ঞানে পরিণত হইয়াছে; মাদকেস, ডুয়ার প্রভৃতি থাকার জন্ম কাজের অনেক স্থবিধাও ইইয়া গিয়াছে। যে সমস্ত জিনিষপত্র মাদ-কেসের মধ্যে রাখা যায় না, তাহাদিগকে পার্ধেল কিংবা বাক্সবলী করিয়া সেল্ফে গুছাইয়া রাখিতে হয়। সেল্ফ্ খুব উচু হইলে আবার বিপদও হয়; অনেক সময় উহার কথা মনে থাকে না, হাতের কাছেও থাকে না। কাজেই অনেক জিনিষ বিক্রয়ের স্বিধা অজ্ঞাতসারে চলিয়া যায়। আজকাল মফঃস্থলে যদিও "Day light" প্রভৃতি উজ্জ্ল আলোর ব্যবস্থা হইয়াছে, তথাপি এই সকল আলোতে কেরোদিন ব্যবহার হয় বলিয়া তাহার ধোঁয়ায় মূল্যবান জ্ব্যাদির বর্ণ একদম ধারাপ হইয়া যায়। অরূপ স্থলে এই সকল

জিনিষ বাকাবনী করিয়া রাধাই শ্রেয়ঃ; ভাহা সম্ভাপন না হইলে জিনিষগুলিকে ভাল করিয়া মুজিয়া রাখিতে হইবে। ছোট পার্শেল হইলে উহাকে পুরু কাগড়েই প্যাক করিয়া রাখা চলে, এক বৈড় হইলে ক্যানভাস কিংবা অকুরুপ আচ্ছাদনে আবৃত করিতে হয়। উহা এরপভাবে বাধিয়া রাখিতে হইবে যে, ইচ্ছা করিলেই উহাকে খোলা ঘাইতে পারে। বলা বাছল্য, উহার গায়ে জিনিধের নাম ও খুচুরা দাম লিখিয়া রাখিতে হইবে ' ভালরপে প্যাক না করার জন্ম ব্যবদায়ীর যে কত ক্ষতি হয় ভাহা বলিয়া শেষ করা যায় না। অনেক জিনিষ ধূলো এবং উত্তাপে নষ্ট হইয়া যায়, অনেক জিনিষ আবার থেঁতো হইয়াও যায়। অভিজ্ঞতা বৃদ্ধি হইবার সঙ্গে সঙ্গে এ-সম্বাদ্ধে ধারণা আরও পরিস্কার হইয়া আসিবে।

একটা ডাষ্টার বা সম্মার্জনী যেন সর্বনাই নিকটে থাকে; দেল্ফ হইতে জিনিষ নামাইলে উগ ঝাড়িয়া ঝুড়িয়া লইতে হইবে। দোকান যভই পরিস্কার হউক না কেন, পার্যেল ২।১ ঘণ্টা এক জায়গায় পড়িয়া থাকিলে উহার উপরে ময়লার স্তর জমিয়া যায়। পরিস্থার করিবার সময় থরিদার ধেন নিকটে না থাকে। কেননা, ইহাতে তাঁহার ধারণা জুনিতে জিনিষগুলি পুরাতন কিংবা খারাপ গিয়াছে। এতদ্বাতীত, ধূলা উডিয়া গিয়া **ধরিদাবের গায়ে লাগিলে তাঁহার বিরক্ত** একটু অভ্যাদ করিলেই इहेवात्रहे कथा। ভাষ্টারকে জিনিযের উপর দিয়া মুতভাবে বুলাইয়া লইয়া উহাকে পরিস্কার করিতে পারা যায়। নিঃশব্দে এই কাজ থরিদার উহা লক্ষ্যও করিবেন না।

প্রত্যেক পার্ষেল পুনরায় প্যাক্ করা হইয়া গেলে উহাকে স্বকীয় স্থানে রাখিতে হ
ইবে, নতুবা আবার সব গোলমাল হইয়া
যাইবে। দিনের কাজ আরম্ভ হইবার পুর্বেই
সেল্কু এবং প্যাকেজগুলি পরিস্কার করিয়া
রাখা উচিত।

গুদামের মাল প্রতি দপ্তাহে অস্কৃতঃ
একবার করিয়া গুছাইয়া রাখিতে ছুইবে।
একটা গল্প আছে বে, গুদাম সাফ্ করিতে গিয়া
হাকিউলিস্কেও নাকি গলদঘর্শ হইতে হইয়াছিল। আমরা অনেক গুদাম ঠিক এই ধরণেরই
দেখিয়াছি। প্রত্যেক জিনিবের জন্ম জায়গা
রাখিবে এবং উহাকে সঠিক স্থানে বসাইবে।
রাজিতে ঘর পরিস্কার করিবার সময় সমস্ত
জিনিবের উপর একটা ক্যান্ভাসের আচ্ছাদন
বিছাইয়া দিতে হইবে।

কাউণ্টার (Counter) এবং মেঝে যাহাতে সর্বাদা ঝক্ঝকে তক্তকে থাকে সেদিকে নম্বর রাখিবে। সমস্ত জায়গা যদি অগোছালো জিনিষপত্রে ভর্তি ইইয়া থাকে তাহা ইইলে উহা বিরক্তি উৎপাদন করিবে। ন্তন মাল আসিলেও বেশী দৃষ্টি আকর্ষণ না করিয়া উহাকে ওদামে পাঠাইতে চেষ্টা করিবে। যদি দোকানে চুকিবার চতুপার্থে থড়, শৃত্য বাক্স প্রভৃতি ইতন্তভঃ বিকিপ্ত অবস্থায় থাকে, তাহা ইইলে

কেতাদের প্রবেশ পথে যে কতদ্র বাধা হয়, তাহা ভূলিয়া গোলে চলিবে না। সাধারণ ধরিদার এরপ অগোচালো দোকান পশ্চাতে ফেলিয়া পরিস্কৃত ফিট্ফাট্ দোকানই বাছিয়া লইয়া থাকেন।

অনেক সময় কাউন্টারের প্লাসকেসে যে সমস্ত ফ্যান্সী দ্রবাদি সজ্জিত থাকে, ভাহা ধরিদারের দৃষ্টি আকর্ষণ করিয়া থাকে। যখন ভাহার প্রার্থনাত্বরূপ জিনিষ আনিবার জন্ম সহকারী চলিয়া যায়, তখন এই সমস্ত জিনিষের কুহকই অনেক সময় ধরিদারকে মুগ্ধ করিয়া থাকে এবং তাহাকে ক্রয় করিবার জন্ম প্রালুক করে। কিন্তু মনে রাখিতে হইবে যে কাজের হিড়িকের সময় কাউণ্টার পরিস্কার থাকাই বাঞ্নীয়। ইহাতে থরিদার স্থসজ্জিত অবস্থায় সমস্ত জ্ব্যাদি দেখিতে পারেন এবং মনে মনে তুলনামূলক আলোচনা করিতে পারেন। এরপ সময় বিক্যের পরিমাণ অনে ক শেত্র অনেক বাড়িয়া যায়।

ভারতের সর্বেরাৎক্বন্ট———— ম্যাক্টরী সমূহের প্রস্তুত

পুলোভার 🗆

=== সোম্যেটার

भान = = = = =

= = = আলোয়ান

উলেন স্থটিং 🗆

= = উলেন সার্টিৎ

আধুনিক ডিজাইনের বহু পরিমাণে আমাদের নিকট পাইবেন দাসও সমস্যোপত্যোগী বিসেষ স্থাবিধ

क्यलालश्

কোন—৬৪২ বড়বাজারঃ কলেজ ফ্রীট মার্কেট, কালকাতা

ব্যবসায় ও বিজ্ঞাপন

শ্রীস্থরথ কুমার সরকার

ব্যবসায় জগৎ বর্ত্তমানে এতই প্রতিম্বন্দিতা-পূর্ণ যে বিজ্ঞাপন ব্যতীত ব্যবসায়ক্ষেতে সমাক্ লাভবান হওয়া কিংবা আশান্তরণ উন্নতিলাভ ব্যবসায়ী মাত্রেই বিজ্ঞাপনের করা অসম্ভব। প্রয়োজন বিশেষভাবে বুঝেন এবং ইহাও জানেন ষে ব্যবসায়ক্ষেত্রে যে হুইটী মোটা ব্যয় লাভের অঙ্ক শুষিয়া ভোট করিয়া দেয় ভাহাদের একটীর নাম Establishment ও অপর্টী Advertise-Establishment ব্যবসায় পরিচালনায় একেবারেই অত্যাদ্য ; Advertisement ইচ্ছাত্ন-সারে কম বা বেশী করা যাইতে পারে। বিজ্ঞাপন একেবারেই বন্ধ করিলে পরিদারের ভিডও প্রায় বন্ধ হইবার উপক্রম হইবে, অথচ প্রিদারই ব্যবসায়ীর এক্মাত্র কামা। বাবসায়ে লাভ হয় ক্রেডার নিকট মাল বেচিয়া, অন্তত্ত হইতে নহে। কিন্তু বিজ্ঞাপনের জন্ত যে পরিমাণ অর্থ বাহির হইয়া ষায় তাহার অনুপাতে ক্রেভার দর্শন না মিলিলে বিজ্ঞাপনের ব্যয়কে অপবায় বলিয়া মনে করিতে হইবে।

বিজ্ঞাপনকে আমর। ক্যাটালগ, পোষ্টার, হ্যাণ্ডবিল, প্রেস (দৈনিক ও সাম্মিক পত্র) এবং যানবাহিত, মোটাম্টি এই পাঁচভাগে ভাগ করিতে পারি। ব্যবসায়ের পক্ষে উহাদের কোন্দিক দিয়া কত টাকা ব্যবস্বায় করা স্থবিধান্তনক মনে করেন প্রথমেই তাংবর

একটা থসড়া হিসাব প্রস্তুত করিবেন। কারণ, বিজ্ঞাপনের আকার প্রকার তাঁহার এই ব্যয়ের ফিরিন্ডির সহিত্তাল রাধিয়া প্রস্তুত করিডে হইবে।

বিজ্ঞাপন দেওয়ার উদ্দেশ্য ক্রেত। আকর্ষণ এবং বিজ্ঞাপিত দ্রব্যের চাহিদার স্থষ্ট করা। বিজ্ঞাপনের ভাষা, ভঙ্গী, চিত্র প্রভৃতির উপরে ইহা যথেষ্ট নির্ভর করে।

বিজ্ঞাপনের ভাষা সাধারণ লিখিত ভাষা হইলে যেমন সর্কাসাধারণের বোধসম্য হয়, গ্রাম্য বা সংস্কৃতশব্দক্ত ভাষা তেমন কার্য্যকরা হয় না। বিজ্ঞাপন লিখিবার সময় প্রথমেই এমন তুইচারিটা শব্দ ব্যবহার করা উচিত যাহাতে সকলেই বিজ্ঞাপনদাতার পণ্যের শ্রেষ্ঠতা ও

স্থানভেদে বিজ্ঞাপন দীর্ঘ বা সংক্ষিপ্ত হওয়া প্রয়োজন। যেখানে বেশী কথা পড়িবার ধৈর্য্য নাই সেথানে স্থদীর্ঘ বিজ্ঞাপন দেওয়া যেমন অযথা অপব্যয়, ক্যাটালগ বা ছাণ্ডবিল সেইরূপ তিন কথায় শেষ করিলে প্রায় একই ফল পাওয়া যায়। মূলকথা, বিজ্ঞাপনদাভার পণ্য বাজারের ভজ্জলা ক্রব্যের অপেক্ষা কোন্ কোন্ গুণে শ্রেষ্ঠ ভাহা ক্ষেত্রবিশেষে অল বা অধিক কথায়, অথবা কথাও চিত্রদহ পাঠকের মনে গাঁথিয়া দিলে স্ক্ষ্মল পাওয়া যায়।

দেখা গিয়াছে, উপযুক্ত পরিচালনার অভাবে কেবলমাত্র বিজ্ঞাপনের দেনায় অনেক বড় বড ব্যবসায়ী ডুবিতে বাধ্য হুইয়াছেন, অথচ স্থানিয়-ম্রিত বিজ্ঞাপন তাহার ব্যয়ের আঠারগুণ পর্যান্ত টাকা সাধারণের পকেট হইতে ব্যবসায়ীর ঘরে আনিয়া দিতে পারে।

ব্যবসায়ী মাত্রেরই নিজম্ব ক্যাটালগ থাকা বিশেষ প্রয়োজন। এই ক্যাটালগ্থানি গঠন পারিপাট্যে সর্বতোভাবে স্থন্দর হওয়া বাঞ্নীয়।

যাঁহার নিকটে ইহার একখানি প্রেরিত হইবে তিনি—অন্ত কারণে না হইলেও—কেবলমাত্র ইহার গঠন পারিপাট্যের জন্মও ইহাকে স্থত্মে তুলিয়া রাখিবেন, ছুধ গ্রম করিয়া বা উন্থন धवाहेबा नष्टे कवित्वन ना, व्यवमवकारण देश পार्ठ করিবেন। তৃঃথের বিষয়, এদেশীয় ফার্মের যত ক্যাটালগ বা ভজ্জাতীয় যাহা কিছু আমরা পাই, তাহার অধিকাংশের চেহারা দেথিয়াই আমরা সেগুলিকে Waste-paper basketএ নিকেপ

দি ঐলক্ষা কটন মিলস্ লিমিটেড্

ম্যানেজিং এজে-উস্ ঃ–্যাশ্নাল টেডাস সিভিকেট লিমিটেড সিলেট (আসাম)

ডিবেক্টরগণ :---

- ২। মি: ডি, পি, থৈতান
- ৩। সার হরিশহর পাল
- в। মি: (क, मि নিয়োগী এম, এল, এ,
- ৫ ৷ কুমার পি, সি, বরুয়া গৌরীপুর
- ৬। মি: বি, সি, গুপ্ত শিলচর
- ৭। মি: পি, এল, দোম, এডভোকেট, কলিকাতা
- ৮। রায় এন, কে, দন্তিদার, আসাম কাউন্সিলের

- ১। ডাক্তার বিধানচন্দ্র রায়, কলিকাতার মেয়র 🔊। মিঃ আর, এন, চৌধুরী, ব্যাহার এবং জমিদার ১০। রায় এস, সি, দত্ত বাহাত্র সরকারী উকিল
 - (সিলেট) ১১। খান বাহাত্র দেওয়ান এ, আর চৌধুরী
 - এম, এল, সি, (আসাম) এবং সিলেট লোক্যাল বোর্ডের চেয়ারম্যান
 - ১২। মি: বি, কে, দান এড ভোকেট, সিলেট
 - ১৩। মি: কে. কে দেন ব্যান্ধার এবং জমিদার করিমগঞ্জ
 - ভৃতপুর্ব্ধ সভাপতি । ১৪। মিঃ আর, সি, কর, উকিল জমিদার (সিলেট)

ম্যানেজিং একেন্টগণ অত্যন্ত স্থবিধা দরে কারখানা বাড়ী এবং তৎসংলগ্ন জমি আদি ক্রেয় করিয়াছেন। ষ্টীমার এবং রেলওয়ে ষ্টেশন কারখানার দরজার সম্মুখেই স্থাপিত। এইরূপ স্থবিধাজনক স্থানে মানীর দামে কারখানা বাড়ী আদি ক্রেয় করিতে পারায় কার্য্যারস্তের প্রারস্তেই ম্যানেজিং এজেন্টগণ কোম্পানীর কয়েক লক্ষ টাকা বাঁচাইয়া দিয়াছেন। দক্ষ কারিগর এবং মজুর যথেষ্ট পাওয়া যায়।

এখন ও কোম্পানীর অংশ বিক্রয় হইতেছে। প্রস্পেক্টাস ও এজেন্সীর সর্ত্তাদির জক্ত সিলেটে ম্যানেজিং এজেন্টস্ দিগের নিকট আবেদন করুন; অথবা নিমের ঠিকানায় অহুসন্ধান করুন:-মিঃ পি-এল-সোম, এডভোকেট ৬৪৷১ সাউথরোড, এন্টালা কলিঃ করিতে ইতন্তত: করি না। ইছাদের ব্যবসায় বৃদ্ধি
এত প্রবল যে ১২ পাউণ্ড ডবল ক্রাউন ঘেষে।
কাগন্তে নাক-কাণ ভাঙ্গা টাইপ ও ভূষো কালিতে
ছাপা, অম পরিপূর্ণ কাটালগ ইংগরা সর্ব্বেই প্রেরণ
করেন, যেন এই অপরূপ একথানি কেতাবের
কয় ভদ্রশাধারণ উন্মুধ হইয়াছিলেন—সিভিল্লিষ্ট
ও Thacker's Directory দেখিয়া বিতরণ
করিতে যা কিছু বিলম্ব।

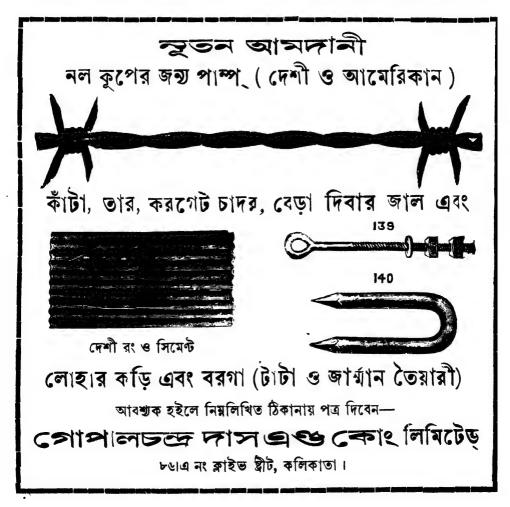
তংপরে ক্যাটালগের ভাষা ৷ এদেশীর ব্যবসায়ীর वाक्ना, है बाकी ७ हिन्मों हे ज्यापित প्रकाशिक অধিকাংশ ক্যাটালগের ভাষা এবং প্রকাশভঙ্গীর নমুনার একটা প্রদর্শনী করিলে তাহা সাহিত্যা-মোদীগণের দেখিবার মত জিনিষ হয় বটে ৷— ক্যাটালগু প্রচারের উদ্দেশ্য ক্রেন্ডাকে বিক্রেন্ডার পণ্যের উৎকর্ষ বুঝাইয়া দেওয়া---তাঁহাকে বিক্রেতার প্রাশালায় প্রত্যক্ষভাবে বিক্রেতার স্বার্থরকার ভত্তই আমন্ত্রণ নহে। ক্যাটালগের ভাষা ও বর্ণনাভন্নী এরূপ হইবে, যাহাতে যে কোনও ব্যক্তিই বুঝিতে পারেন যে বণিত জব্যের মধ্যে সকলগুলি না হইলেও কোনও-না-কোন গুলির অভাব তাঁহার আছে এবং ভাহা পাওয়া তাঁহার পক্ষে একান্ত প্রয়োজন। কাটালগ ক্রেডাকে উপদেশ দিবে এবং ক্রেডার ইচ্ছাকে পরোক্ষভাবে বিক্রেতার পণোর দিকে আকর্ষণ করিবে—কিন্তু প্রতাক্তাবে 'আমায় কেন', 'আমায় কেন' বলিবে না বা তাহার প্রতিশ্বনীদের প্রতি কোনও প্রকার কটাক্ষ ক্রিবে না।

বিক্রেত। তাঁহার যে সকল পণ্য বাদ্ধারে বিশেষভাবে চালু করিতে চাহেন সেগুলির প্রতি ফচিসম্মত ব্লক ও চিত্রাদির সাহায্যে পাঠকের দৃষ্টি বিশেষভাবে আকর্ষণ করাইতে পারেন। কিন্তু কালীর রং এর সমতা যাহাতে রক্ষা পায় তংপ্রতি দৃষ্টি রাথা বিশেষ প্রয়োজন। একসক্ষে Deepface ও Lightface টাইপ চক্ষুর পীড়া-দায়ক ও বর্ণিত বিষয় অপাঠ্য করিয়া তোলে— প্তকেরও সৌন্দর্যা হানি হয়। অথচ অনেক ব্যবসায়ীই তাঁহাদের ক্যাটালগে Deepface ও Lightface টাইপ এমন অসামঞ্জন্তভাবে সাজাইয়া থাকেন যে সেই ক্যাটালগের বিজ্ঞাপন হিদাবে মূল্য অনেক কমিয়া যায়।

পোষ্টারকে বিজ্ঞাপন না বলিয়া "বিশেষ প্রচার" বলা অধিকতর যুক্তিসঙ্গত। কারণ ইহা হুই চারিটী কথার সাহায্যে কোনও একটা পণ্যকে বিশেষরপে প্রচার করে মাত্র। যেমন. "সানের আনন্দ জবাকুসংম" ব। "আসল ছটো। জিনিষ সাম্লে' নিয়েছি – চক্ৰকান্তি ও পুপারাজ" -- আব তাহার সঙ্গে বেশ বড় ও চিভাকরী একখানি বছবৰ্ণ চিত্ৰ। চিত্ৰখানি যুখনই স্মৃতিপথে উদিত হয় তথনই উহার আতুস্লিক কথা কয়টীও মনে পড়েঃ এই জাঙীয় বিজ্ঞাপন পণ্যের মান বাজারে প্রচার করিবার পক্ষে খুবই কার্য্যকরী হয়। ইহারা কেবল "জবাকুত্বম," "পুষ্পরাত্র" বা 'চক্রকান্তি' নানটাই প্রচার করিতেছে। পূর্বে বছবার বিজ্ঞাপন দেওয়ায় "জবাকুস্থম" ও "পুষ্পারাজ" যে মাথায় মাখিবার তৈল – খাতদ্রা নহে—এবং "চন্দ্রকান্তি" একটা সো-কাব্যগ্রন নহে, তাহা সাধারণে জানে। এখন তাহাদের শ্বতিতে কেবল ইহাদের নাম জাগাইয়া রাখা এবং ইহাদের নিত্যপ্রয়োজনীয়-তার সৃষ্টি করাই আবশুক। সচিত্র পোষ্টারের সাহায্যে ইহা যতদুর সম্ভব ততদূর অক্স কোন উপায়ে সম্ভব নহে। किन्छ, धक्रन Tazu Co. নামে কোনও একটা নৃতন কো স্পানী ভাহাদের নবাবিষ্কত এদেক্সের নাম কেবলমাত্র পোষ্টারের সাহায্যে বাজারে প্রচার করিতে আরম্ভ করিল।
ইহাতে এই কোম্পানীর বিক্রয় বিজ্ঞাপনের অমুপাতে বৃদ্ধি পাইবে না। কারণ, পোষ্টারের ভিত্তি সংবাদপত্র ও সাময়িক পত্রাদিতে প্রচূর বিজ্ঞাপন দিয়া সাধারণকে পণ্যের সহিত পরিচিত করিবার পরে অস্ততঃ সঙ্গে সংস্ক পোষ্টারে বিজ্ঞাপন দিলে বিজ্ঞাপিত পণ্য সম্বন্ধে সাধারণের যে অমুকুল মতের স্ষ্টে

হয়, কেবল মাত্র পোষ্টারের সাহায্যে ভাহা হইতে পারে না।

যদিও পোষ্টার বিজ্ঞাপনীতে বিষয়বস্তার পার্থকা চিরদিনই হইবে তাহা হইলেও উহা প্রস্তান করিবার পদ্ধতির মধ্যে কোনও রক্মক্ষের নাই। ইহার বক্তবা বিষয়টা এত সংক্ষিপ্ত হওয়া প্রয়োজন যে উহা এক নিমেষে পড়িয়া ফেলা যায়। কারণ, পোষ্টার পথচল্তি লোকের জন্ত, যাহাদের বিজ্ঞাপন পড়িবার সময় নাই তাহাদের জন্ত—যাহারা পড়িতে জানে না বা



অত্যন্ত্র শিক্ষিত তাহাদের জ্বন্ত নহে। বিজ্ঞাপিত বিষয়কে ছাড়িয়া পাঠকের মন যাহাতে অক্যত্র না যায় তবিষয়ে লক্ষ্য রাখা প্রয়োজন এবং উহার ভাব ও প্রকাশভঙ্গী যত স্পট্ট হয় তত্তই ভাল।

পণ্যদ্রব্য স্থপরিচিত হইলে চিত্রের সহিত উহার নামটা মাত্র দিলেই চলিতে পারে। কিন্তু বিজ্ঞাপনের চিত্রও তদমুধায়ী হওয়া প্রয়োজন। চিত্র মনোমদ হইলেই যে বিজ্ঞাপনে কাজ হইবে তাহা নহে। যদি দেই চিত্রের সহিত প্রাদ্রব্যের কোন কথাই দর্শকের মনে উদিত নাহয়, ভাহা হইলে বিজ্ঞাপনের বায় ও পরিশ্রম বুথা হইবে। ধরুন, Glaxoর খোকা বা Horlicks এর বোতল-বাহন খোকার ছবি। এই হাইপুট খোকার ছবি দেখিলেই কোলে লইতে ইচ্ছাহয় এবং সঙ্গে সংক মনে হয় নিজের শিশুদিগকে কি করিয়া এইরূপ হাষ্টপুষ্ট করা যায় ৷ ইতিমধ্যেই চোথে পড়ে "Glaxo" ৰা "Horlicks" নামটা, যাহা শিশু ও কুগ্লের খাত বলিয়া সকলের নিকটেই স্থুণরিচিত। ফলে, ওই খোৰার ছবিটা Glaxo বা Horlick's किनियांत खाना मर्ने क्वत मनत्क यर्थ है श्रीताहना দেওয়ার অবসর পায় এবং দর্শকও ভবিষ্যতে তাঁহার শিশুকে স্বাস্থ্যবান করিবার বাসনায় যথন কোনও শিশুর খাত ক্রম করিবেন, তথন তিনি Glaxo বা Horlick's বাদ দিয়া অন্ত অস্ত কোম্পানীর ভজ্জাতীয় পত্র যাচাই করিতে षाहरतन ना। कार्रा, अहे निश्च हिंतिहै এ বিষয়ে তাঁহার প্রয়োজনের স্থষ্ট করিয়াছে, আর ওই চবির সঙ্গে সঙ্গেই মনে আসে "Glaxo" বা "Horlick's" নাম্টী।

প্রভ্যেক ব্যবদায়ীর পোষ্টারেই তাঁহার

বিশেষৰ প্ৰকাশ পাৰ্যা উচিত। কিন্ত এই বিশেষত প্রকাশ করিতে ঘাইয়া অনেকেই অক্ত কোনও বিষয়ে বিবেচনা না করিয়া কেবল মাত্র ভাল ছবি প্রকাশের দিকে ঝোঁক দেন বেশী। এইজক্ত তাঁহাদের বিজ্ঞাপনী অনেক অংশেই বিফল হইতে দেখা যায়। ছবির ভালমন্দ সাধারণতঃ ব্যবসায়ের কর্ত্তপক্ষের প্রভাবে উপরে নির্ভর করে। আর ভাচার্ট ফলে আর্টিষ্ট যে ছবিখানা "কার এয়াও মহলানবিশের" টেনিদের বিজ্ঞাপনের আঁকিলেন, তাহা তাহাদের পছন্দ না হইলে তিনি পাঁচ যায়গা ঘুরিয়া অবংশ্যে হয়তো "নরসিহ চক্র দাঁ কোম্পানীর" নিকটে বিক্রয় করিবেন। ধরা গেল, নর্সিংহ চক্র দা কোম্পানী ওই ছবিখানা দেখিতে স্থানর বলিয়া ক্রম করিলেন ও এক্ষণে উহা তাঁহাদের বন্দকের পোষ্টার বিজ্ঞাপনীতে ব্যবহার করিতেছেন। ফলে দেখা যাইবে এই বিজ্ঞাপন তাঁগোদের পক্ষে তত্ত্র লাভজনক হয় নাই। কারণ এইবারের বিজ্ঞাপনের চিত্রথানি তাঁহাদের এতদিনের বিশেষঅপূর্ণ বিজ্ঞাপনের দঙ্গে খাপ খায় না। এই চিত্রে তাঁহাদের এতদিনের বিশেষজ্বটুকু হারাইয়াছেন, আর ভাহারই ফলে সাধারণের মনের উপরে ইহার দাগ পড়িবার পুর্বেই ভাহার। বিজ্ঞাপনের স্থান হইতে দূরে সরিয়া যাইবে, অথবা চিত্রখানি চোখে পড়িলেও চিত্রপ্রদাতার নাম চোথে পড়িবার সময় ইইবে না। পথচল্তি লোকের মনের একদিনের একথানি মাত্র পোষ্টারে কোনও কাজ করিতে পারে না। একই ৰাবসায়ীর বিজ্ঞাপন প্রভাহ চোখে পড়িলে ভবেই তাহা মনের উপরে প্রভাব

করিতে পার। কিন্তু বিজ্ঞাপনের একঘেয়েমি
নষ্ট করিবার জন্ম চিত্রের রকমফের হওয়াও
বিশেষ প্রয়োজন। অথচ সকল চিত্রের মধ্যেই
এমন একটা বিশেষ ভলিমার প্রকাশ থাকিবে,
যাহাতে এই চিত্রের সিরিজ যে একই ব্যবসায়ী
কর্ত্ব প্রকাশিত তাহা সাধারণে অভ্যন্ত চক্ষ্র
দৃষ্টি দ্বারাই ব্রিতে পারে।

চিত্রে নিজেদের বিশেষত্ব রক্ষা করিতে যথন যে আৰ্টিষ্টকে পাওয়া গেল ভাহাকে দিয়াই একখানি ছবি আঁকাইয়া লইলাম, এরপ করিলে উদ্দেশ্য পূর্ণরূপে সিদ্ধ হইতে পারে না। কারণ, প্রত্যেক আর্টিষ্ট তাঁহার নিজম্ব ভঙ্গীতে ছবি আঁকিয়া থাকেন এবং একজনের বৈশিষ্ট্য অপরের চিত্তের মধ্যে আসিতে পারে না। হেমেন মজুমলারের চিত্তের বর্ণসম্পাত, বিনয় বস্থর চিত্রে পাওয়া যেমন সম্ভব নয়, বিনয় বস্থর চিত্রের expression বা ভঙ্গিমাও তেমনি হেমেন মজুমদারের নিকটে আশা করা আমাদের উচিত হইবে না। এই কারণেই প্রত্যেক বাবসায়ীর নিজয় আর্টিট্ট থাকা বিশেষ আবশ্যক। এ বিষয়ে একাত্মরক্তি কথনই ক্ষতিকর হয় না।

আজকাল ব্যবসায়ীদের মধ্যে নারীচিত্র প্রীতি যেন অতিরিক্ত পরিমাণে দেখা যাইতেছে। তাই কলিকাতার পথে বাহির হইলেই দেখিতে পাই—সাবানের বিজ্ঞাপনেও নারীর চিত্র, জুতার বিজ্ঞাপনেও নারীর চিত্র, কিছুদিন পুর্বের একজিমার ঔষধের একটা পোষ্টার বিজ্ঞাপনী দেখিয়াছিলাম—তাহাতেও নারীর চিত্র! যেন নারীচিত্র ব্যতীত পোষ্টারবিজ্ঞাপনী প্রকাশ করিলে ব্যবসায়ীর অর্থ জলে ফেলিয়া দেওয়া হয়। ত্থীকার করি নারীচিত্রের একটা আকর্ষণ

আছে; किन्छ माधात्रागत त्मरे आकर्षागत मृत्रा ব্যবসায়ীর নিকটে কভটুকু, সে বিষয়ে ব্যবসায়ী মাত্রেরই বিবেচনা করা উচিত। পোষ্টারের চিত্র কেবলমাত্র সাধারণের মনোযোগ আকর্ষণ করিলেই চলিবে না, সঙ্গে সঙ্গে সেই চিত্র তাহাদের মনের উপরে বিজ্ঞাপিত দ্রবোর জন্ম একটা প্রয়োজনের সৃষ্টি করিবে। অন্যথায় দেই চিত্রের মূল্য বিশেষ কিছুই নহে। স্বভরাং পোষ্টার-বিজ্ঞাপনীতে স্কর্জ্য যে নারীচিত্র দেওয়ার প্রয়োজন আছে এরপ মনে হয় না। ইহাতে নারী, পুরুষ, বালক বা শিশুর চিত্রও যেরপ কার্য্যোপযোগী হইতে পারে, ক্যাঙারু, কি গণ্ডার, অথবা একটা ফুলের সাজি বা একগোছা কমালের ছবিও ঠিক সেইরূপ কার্যোপযোগী হইতে পারে। অহন অহুসারে চিত্র গম্ভীর ভাবাশ্রিত অথবা হাস্তরসাশ্রিতও হইতে পারে। লক্ষ্য ঠিক থাকিলে চিত্রের বস্ত বা ভাবে কিছু যায় আদে না। "হিমানীর" উড়িয়া ঠাকুরের ছবি হাস্তর্য উদ্রেক করিলেও উহার বেশ মূল্য আছে।

ঠিকভাবে নিজেদের বিশেষত রক্ষা করিয়া পোষ্টার প্রস্তুত করাইতে পারিলে ভাহার দারা যে কতদ্র লাভবান হওয়া যাইতে পারে ভাহা ধারণাতীত। কোথায় কতকগুলি কাল কাল সীসার হরফের বিজ্ঞাপন—যাহার সৌন্দর্য্য কেবল কতকগুলি সমান্তরাল রেখায়, আর কোথায় বছবর্ণে স্থচিত্রিত ও অল্প অক্ষর এবং স্থমাজ্ঞিত ভাষায় গ্রথিত পোষ্টারবিজ্ঞাপনী! পোষ্টারের বিজ্ঞাপন যত অল্প সময়ে স্পষ্টভাবে কার্য্যকর হয়, অল্প কোনও উপায়েই ততটা হওয়া সম্ভব নহে।

হাণ্ডবিল বিলি করিবার যে ব্যবস্থা সম্প্রতি

আমাদের দেশে চলিতেছে তাহা থিয়েটার ও বায়োস্কোপের বিজ্ঞাপন প্রচারের পক্ষে স্বিধান্ত্রনার হইলেও অভাব্যবদায়ীর পক্ষে এই প্ৰতি সমাক লাভজনক নহে। কারণ, थियिहोत ७ वाशिस्त्रात्मत शांश्वित विवय ও কোম্পানীর নামটী দাধারণের চোখে পড়িলেই যথেষ্ট; আর সেটুকু পড়েও। তাহার পরে যাহার প্রয়োজন বা আগ্রহ থাকে তিনি উহার সবটুকুই পড়েন, আর যিনি প্রয়োজন বোধ করেন না তিনি উহাকে ফুটপাথেই নিকেপ করেন। আর যাহারা একটু হিসাবী তাঁহারা পড়ুন বা না পড়ুন, ছাগুবিল পাইলেই পকেটস্থ করেন ও কৌরকার্যোর সময়ে তাহা দাড়ি মুছিতে ৰা ভজ্জাতীয় অন্ত কোনও কাৰ্যে। বাবহার হ্যাণ্ডবিল এইরূপে যদি সাধারণের কাজেও লাগে, তাহা হইলেও ইহাকে হাওবিলের তৰ্দশা ব্যতীত আর কিছু বলা যায় না। কারণ, ব্যবসায়ী উহাতে যাহা লিখিলেন তাহা যদি অপঠিতই থাকিয়া গেল, তাহা হইলে ব্যবদায়ীর কোনও লাভই হইল না। কিন্তু উপায় নাই-माधादानद प्रकादरे এरे। फाल এरेक्स शाखितन প্রচার ছারা সাধারণ বাবসায়ী বিশেষ লাভবান হইতে পারেন না। তবে অপেক্ষাকৃত উন্নত প্রণালীর ছাণ্ডবিল বিলি করিতে পারিলে সাধারণে নিশ্চথই তাহা হাতে পাইবা মাত্র क्षेत्रात्य रक्षिया रमय ना, व्यथमा माष्ट्रि मृहि एक বাবধার করে না। প্রথমত: ছাওবিলের কাগজ ও ছাপা প্রথম খেনীর হওয়া আবশ্যক। তৎপরে नकरनत (हरम वक् कथा, विद्धालतत উष्मत्य ষাহাই ছাপি না কেন তাহার সহিত সাধারণের প্রয়োজনীয় কিছু থাকা চাই। ব্লটিং পেপারে বিজ্ঞাপন এইজন্মই অধিক কার্যাকরী হইয়া

থাকে। "রেভিয়াম স্নোত্র একথানি স্থাগুবিলের এক পৃষ্ঠায় প্রীযুক্ত শরৎচন্দ্র পণ্ডিভের একটা গান ও অপর পৃষ্ঠায় বিজ্ঞাপন ছিল। কেবলমাত্র একথানি গানের অন্তই উহার শতকরা ১৫ খানিই অনেকের পকেটে বা টেবিলে স্থান পাইয়াছিল— ফুটপাথ আশ্রম করে নাই, ইহা আমি বিশেষরূপে লক্ষ্য করিয়া দেখিয়াছি।

I. F. A. র Tie-sheet কখনও ফুটপাথে পড়িয়া থাকিতে দেখা যায় না; কিছু উহারও আটেপ্রে বিজ্ঞাপন ভাউ থাকে এবং ইহা ব্যবসায়ীগণ কর্তৃকই প্রকাশিত হইয়া বিত্রিত হয়।

হুই এক পৃষ্ঠা ছাপা জিনিষ যথন ডাকে পাঠাইবার আবশ্রক হয় তথন তাহা Printed matter rate বা Book-Postএ না পাঠাইবা বন্ধ থামে চিঠি করিয়া পাঠাইলে অধিকাংশ ক্ষেত্রেই পঠিত ইইবে বলিয়া আশা করা যায়। কিন্তু Book-Postএ প্রেরিড এই জাভীয় বিজ্ঞাপন সাধারণ হাওবিলের অবস্থা প্রাপ্ত হইয়া wastepaper basketএ আশ্রয় লাভ করিয়া থাকে। বিজ্ঞাপনীপত্র এই কারণেই পত্রের ন্থায় বন্ধ লেকাফায় প্রেরণ করা সক্ষত।

বিজ্ঞাপনীপত্র (Advertising and Circular letters) হাতের লেখার অহ্বরপ ছাপার অহ্বরপ ছাপার অহ্বরে প্রকাশ করিতে পারিলে তাহাতে যতদ্র কাজ পাইবার আশা করা বায়, তাহা ছাপার অহ্বরে বিজ্ঞাপনী পত্রের অপেকা অনেক অধিক — পত্র ছাপার অহ্বরপ নেখা (Script Types বা Script Block) বে রূপেই ছাপা হউক নাকেন, উহার নামনহিটী নিজহাতে করিছে পারিলে ধ্রুপ কার্য্যকরী হয়, ছাপার অহ্বরের

নামে সেরপ হয় না, ইহা ব্যবসায়ী মাত্রেরই স্বরণ রাথা প্রয়োজন। হাতে নামসহি করা সম্ভব না হইলে নামসহির একথানি রক প্রস্তুত্ত করাইয়া উহা চিঠির উপরে ভিন্ন কালীতে ছাপাইয়া লইলেও সাধারণ ছাপানে। নামের চিঠি অপেক্ষা অধিকত্তর কার্য্যকরী হইবে ছাপানো চিঠি বলিয়া নাম সহিটাও সীসার হরফে ছাপাইয়া লইলে সেই ছাপানো চিঠির মূল্য বিশেষ কিছু থাকে না।

বর্ত্তমান জগতের সংবাদপত্র পরিচালনা লক্ষ্য করিয়া দেখিলে আমরা ব্ঝিতে পারি যে বিজ্ঞাপনই সংবাদপত্ত্রের জীবন। ব্যতীত আমরা ক্থনই চুই প্যুসায় "আনন্দ-বাজার" বা "বজ্বাণীর" ক্যায় **সংবাদ** শত্ৰ পাইবার আশা করিতে পারিতাম না আবার, সংবাদপত্তের বহুল প্রচারের জন্ম ইহাতে বিজ্ঞাপন দিয়া ব্যবসায়ী মাত্রেই তাঁহার পণা বিক্রয়ের বছপ্রকার স্থবিধা করিতে পারিতেছেন । "দংবাদপত্ৰ" বলিতে কেবল ইহাই বোঝায় না যে উহাতে দৈনন্দিন রাজ-নৈতিক ও সামাজিক সংবাদ মাত্রই থাকিবে, পরন্ত, উহা দৈনন্দিন ব্যবসায়ের সংবাদই অধিক পরিমাণে বহন করিয়া থাকে। বিজ্ঞাপনকে আমরা ব্যবসায়ের দৈনিক সংবাদ ছাড়া আর কিছু বলিতে পারি না। সংবাদপত্তের বিজ্ঞাপনী পৃষ্ঠায় আমরা সেই দিনের ব্যবসায়ের সংবাদ এবং দৈনন্দিন জীবন যাত্রার পক্ষে অনেক নৃত্রত্বপূর্ণ ও হ্ববিধাজনক পণ্যের সংবাদ পাইয়া থাকি।

নিত্য প্রয়োজনীয় এমন অনেক পণ্য আছে যাহাদের বিজ্ঞাপন দৈনিক সংবাদপত্তে দেওয়া স্কাপেকা লাভজনক। অন্যান্ত পণ্য সম্বন্ধেও এই কথা বলা যায় যে দৈনিক কাগজে স্থানিয়ন্তিত বিজ্ঞাপন দিয়া বিজ্ঞাপনদাতাকে কখনও ক্ষতি-প্রস্ত হইতে দেখা যায় নাই। কারণ, যাহারা দৈনিক সংবাদপত্র পাঠ করেন তাঁহাদের সংখ্যা মোটের উপরে মাদিক ও সাপ্তাহিক পত্রিকা-পাঠীর সংখ্যা হইতে অনেক বেশী এবং অধিকাংশ স্থলেই ইহার বিজ্ঞাপন ও সংবাদ একই পৃষ্ঠায় পাশাপাশি থাকে বলিয়া বিজ্ঞাপন বাদ দিয়া সংবাদ পাঠ করা একেবারেই অসম্ভব। সম্পূর্ণ বিজ্ঞাপনটী পাঠ না করিলেও ভাহার প্রধান কথাগুলি (যাহা সাধারণতঃ অপেক্ষাক্লত বড় र्त्राफ हाभा र्य) नकल्त्ररे कार्थ পড़ित। সংবাদপত পাঠের সময় প্রাতঃকাল বলিয়া সেই সময়ে সকলেরই মনের অবস্থা বেশ শান্ত থাকে। মনের এই শাস্ত অবস্থায় যাহা চোপে পড়ে তাহা লইয়া ভাবিবার যেটুকু অবসর পাওয়া যায়, ব্যস্তভার মধ্যে ভাহা পাওয়া যায় না। স্তরাং এই সময়ে বিজ্ঞাপনের একটা অংশমাত্র চোখে পড়িলেও তাহা মনের উপরে বেশ একটু প্রভাব বিস্তার করে। তাহার ফলে সর্বসাধারণ বিজ্ঞাপনদাতা ও তাহার পণ্যের সহিত সংবাদ-পত্রের মারফতে পরিচিত হয় এবং নেপথ্য পরিচয় পরে অনেক ক্ষেত্রেই আদানপ্রদানে পর্যাবসিত হইয়া থাকে।

(পরবর্তী মাসে সমাপ্য)

অজীৰ্গ, পুৱাতন সন্দী ও কাশী দুৱ করিতে
পিটি ফিস্ অভিভীয়



কলেরা ও বসন্তের কথা

()

একমাত্র আমাদের বন্ধদেশে প্রতি বংসর কলের। ও বসস্ত রোগে কত শত লোক মরিতেছে তাহার ধবর আমরা কম লোকেই রাখি।

"It is probable that from remotest antiquity cholera has been endemic in Lower Bengal, and has from time to time spread as an epidemic over the rest of India." (Manson Bahr. Tropical disease. Page 341).

Dr. Manson কলের। সম্বন্ধে লিখিতে আরম্ভ করিয়াই উপরোক্ত এই কয়টি ছত্র লিখিয়াছেন, তাহা হইতেই সকলে বাংলাদেশ ও ভারতবর্ধের উপর এই নিদার্কণ ব্যাধির অংহতৃকী কুপার কথা সহজে অফুমান করিতে পারেন।—ইচ্ছা করিলে এই বিতীধিকাময়ী ব্যাধির মৃত্যুসংখ্যা যে কত হ্রাস করা যায় তাহাও আমরা সকলে জানি না। অভাত ব্যারাম ছাড়িয়া দিলেও একমাত্র কলেরার মৃত্যুসংখ্যা জানিলে এবং কলেরার প্রকোপে এক একটী

পরিবারের শোচনীয় পরিণাম দেখিলে আমরা আতকে শিহরিয়া উঠিব এবং চোথের জল সংবান করিতে পারিব না। অথচ ইচ্ছা করিলে এই দর্বনাশের হাত হইতে সম্পূর্ণ না হইলেও অনেক অংশেই রক্ষা পাইতে পারি। কিন্তু এই দর্বনাশের মূল প্রথম আমাদের নিজেদের অজ্ঞতা এবং উদাসীতা,—বিতীয় স্বাস্থ্যবিভাগের কর্মকর্মাদের উদাসীতা।

প্রথম আমাদের নিজেদের ওলাসীত এই

যে, কোন স্থানে কলেরা আরম্ভ বা আরম্ভ হইবার
উপক্রম হইলে (১) আমরা নিজের। যথোপযুক্ত
প্রতিষেধক চিকিৎসা নিতে জানি না .(২) নেই
না বা (৩) নেওয়ার বল্লোবন্ত হয় না; এবং
সরকারী স্বাস্থা-বিভাগের ঘিনি কর্তা অর্থাৎ
হেলথ অফিসার তাঁহাকে সকল সময় ব্যারামের
বিষয় জানান হয় না।

দিতীয়-সরকারী স্বাস্থ্য বিভাগের কর্মকর্তার উদাসীয় (১) সকল জায়গায় সকল সময় তাঁহাদের পরিদর্শন সম্ভব হইয়া উঠে না; হইলেও, কি কি উপায় অবলম্বন করিলে জনসাধারণের মধ্যে রোগ প্রকাশ পাইবে না এবং রোগ প্রকাশ পাইবে না এবং রোগ প্রকাশ পাইলেই বা কি করা উচিত, স্বাস্থ্য-বিভাগ হইতে তেমন কোন প্রকার পৃত্তিকা বা বিভাগের মারা জনসাধারণকে জানান হয় না;
(২) এবং কোন কোন স্থলে চিকিৎসক প্রেরিত হইলেও অতি প্রয়োজনীয় ঔষধাদি বা যম্রপাতি সকল সময় তাঁহার সলে থাকে না, কাজেই রোগী ম্থোপ্যুক্ত চিকিৎসা পায় না।

কিন্ত জনসাধারণ এবং সরকারী স্বাস্থ্য-বিভাগের সহায়তায় এবং সহযোগিতায় সকল ভাষগায় এই মৃত্যুসংখ্যা হ্রাস এমন কি একদিন এই রোগের সমূলে বিনাশ সাধন করা ভধু কলনা নাও হইতে পারে।

আমাদের দেশের লোক শুনিলে অবাক হইবেন যে মালয় দেশে 'কলেরা' নাই। 'নাই' বলিলেই যে মনে করিবেন এখানে কলেরা কথনও দেখা যায় না ভাহা নহে—থুব ক্কচিৎ— এড কম যে কথনও দেখা যায় না বলিলেই হয়। স্থানাস্তর হইভে এখানে যে সকল যাত্রীবাহী জাহাজ পিনাং, সিল্পাপুর বা অহাকোন বন্দরে নকর করে, প্রয়োজন বোধে

বাংলা ও বাঙ্গালীর শিপ্পারেব "ন্যাস্কো" সাবান।



খ্যাল গোপ এণ্ড কেমিক্যাল ওয়ার্কস লিঃ ক লি কা তা।

त्म नकन याजीत्क 'कूरवत्रान्नितन' (quarantine) त्राचा हम, काटकहे वहिर्फिण इहेट करनता ইত্যাদির স্থায় কোন ব্যাধি এদেশে প্রবেশ করিতে পারে না। ভচিৎ একটা কলেরা রোগী পাইলে সারা দেশময় কাগজে লেখা লেখি. কোণা হইতে কি প্রকারে রোগ এখানে প্রবেশ করিল ইত্যাদি তত্ত্বার্তা নিয়া একটা হলস্থল পডিয়া যায়। এক জায়গার একটা কলেরা রোগী পাইলে, সকল জায়গায় হেলথ্অফিসারের এক একটা বিজ্ঞপ্তি দেওয়া হয়; তাঁহার। তাঁহাদের এলাকার ওত্বার্তা লন;—সরকারী স্বাস্থ্য-বিভাগ দইতে কলের৷ নিবারণের নানাপ্রকার উপায় নির্দ্ধারিত পুস্তিকা সকল বিনামূল্যে শাধারণ্যে বিভরণ করা হয়; তাহা হইতে জন-সাধারণ জানিতে পারে, া) রোগের আক্রমণের পূর্বে কি করিয়া সাবধান হইতে হয় (২) কি করিয়া রোগের আক্রমণ হয় ইত্যাদি, এবং স্থানীয় চিকিৎসকগণকে সে বিষয় বিজ্ঞপ্তির বার। यानारेश (मध्या द्य, ऋल विराग्त ও श्राह्म त्वार्थ हिकि श्मा विषय्य कि निर्मा सम्बद्धा इस । षात षामारतत्र रहर्म मिन्न, कामि, माथा वा ८भेडे ব্যথার মত কলেরা, বদন্ত বার্মাদ লাগিয়াই আছে, কৈ আমরা ত' অতট। ভাবিয়া সারা হই না? সে বিষয়ে বড় একটা ভাবিওনা, কিংবা কোন মহামারী ইত্যাদির সময় যদি বা একটু ভাবি, তখন মনে করি, অক্তাভ আর দশটা ব্যাধির মত ইহাও হইবেই; কিন্তু প্রকৃতপক্ষে ভালা নতে, ইচ্ছা করিলে কলেরা নিবারণ করা যায়।

আজৰ ঠিক মনে পড়ে, পাঠ্যাবস্থায় কোন শিক্ষ বলিয়াছিলেন, 'You can eat cholera, you can drink cholera, but you can not catch cholera. আমাদের জনসাধারণের মধ্যে জনেকেই জানেন না যে কলেরা রোগীর বমি বা মল হইতে মাছি ইত্যাদি কালেরা জীবাণু বহন করিয়া আনে এবং সেই সকল জীবাণু আমাদের খাছ দ্রব্য বা পানীয়ের সহিত কোন প্রকারে মিশ্রিত হইলে আমাদের রোগ হইতে পারে এবং হয়।

অনেকেই হয় ভো দেখিয়া থ।কিবেন কোন থামে কলেরার প্রাত্তাব হইলে সেই গ্রামের লোক ভয়ে জড়দর হইয়া ষায়। লোকের মনে একট্ও আনন্দ উৎসাহ থাকে না; লোকে ভাবে গ্রামে কোন অপদেবতার কোপ-দৃষ্টি পড়িয়াছে, ভাই গ্রামবাদী নানাপ্রকার পূজা-र्फना. रुतिमदीर्खन, मानिमक-मान करत-जाद মুদলমানেরা 'ওঝা', 'মোলা' কত কি আমদানী করে। এই পুজার্চনা বা হরিসফীর্ত্তন ইত্যাদি লোকের মনে পবিত্রতা আন্যান করে। দশজনের একত সমাবেশে, মনে সাহস ও আনন দান করে সন্দেহ নাই, কিন্তু কলেরার 'প্রতিষেধক' বা 'নিবারক' কভটুক কি কাজ করে জানি না বা 'ধ্যা' 'মোলাগণের' ঐ 'জল-পড়া' বা 'ভাবিল' ইত্যাদি কত্টুকু কাজ করে তাহাও জানি না।

কিন্ত কোন স্থানে কলেরা বা বসন্তের প্রাহুর্ভাব সময়ে বিশেষ তৎপূর্বের, সরকারী স্বাস্থাবিভাগের কর্ত্তবা, ঐ সকল রোগের 'প্রতিষেধক' (Prophylactic) ও 'নিবারক' (Preventive) উপায় নির্দারিত পুত্তিকা বা বিজ্ঞপ্রিছারা জনসাধারণকে উপদেশ দেওয়া। ডিট্রীক্টাহেলথ অফিসার সেই সকল বিজ্ঞপ্তি বা পুত্তিকা বিভিন্ন ইউনিয়নের প্রেসিডেন্টের নিক্ট পাঠাইয়া দিলে, প্রেসিডেন্ট মহাশয় জাঁহার চৌকীদার বারা প্রত্যেক গ্রামে সে দকল বিলি
করিয়া দিতে পারেন, হাটে, বাজারে, স্থলে বা
কোন ধর্মান্দির বা জুমা মসজিদে ধেখানে
অনেক লোক জমায়েৎ হন, সে-দকল স্থানে
এই 'বিজ্ঞপ্তি' পাঠ করিয়া নিরক্ষর জনসাধারণকে
জানাইয়া ও উপদেশ দিয়া দিতে পারেন। যে
দকল স্থানে বছর বছর ঐ সব রোগের প্রাতৃভাব
হয় সেই সকল স্থান ডিখ্রীক্ট হেলথ অফিসার
মহাশয় নিজে পরিদর্শন করিয়া, ছায়াচিত্র এবং
বক্তৃভাবারা তথাকার অনভিজ্ঞ জনসাধারণকে
উপদেশ ও শিক্ষা দিয়া আদিলে দেশের প্রভৃত
উপকার সাধিত হইবে সন্দেহ নাই।

সরকারী স্বাস্থ্যবিভাগের কর্ত্তব্য ছাড়িয়া দিলেও আমাদের নিজেদের দায়িত্ব ও কর্ত্তব্য কিন্তু ইংাতে কিছু কমেনা। স্থানীয় চিকিৎসকগণ, স্থলের শিক্ষকগণ ও জনসাধারণের মধ্যে শিক্ষিত ব্যক্তিগগের কর্ত্তব্যই সকলের আগে, কাজেই তাঁহাদের দায়ীত্বও বেশী। প্রথম কথা, কোথাও ব্যারামের প্রাহ্রভাব বা প্রকাশের উপক্রম হইলে উপরোক্ত ব্যক্তিগণ সভা সমিতি করিয়া, হাটে,

বাজারে বা ছুলে বক্তৃতা ছারা ঐ সব রোগের প্রতিষেধক ও নিবারণের উপায় জনসাধারণকে विद्या निरवन,— त्वांश अकां भारेल द्वांशीतक কি ভাবে রাথিতে হয়, রোগীর কি ভাবে সেবা, যত্ন করিতে হয়, ভশ্রষাকারীর বা ভশ্রষাকারিণীর নিজের কি ভাবে চলা উচিৎ, পরিবারের অক্তান্ত লোকদিগের কিরুণ সতর্কতা অবলম্বন করিলে তাহাদের রোগ না হইবার সম্ভাবনা ইত্যাদি বিশেষ ভাবে বুঝাইয়া দিবেন, এবং কোথাও হইবামাত্রই বোগ ইউনিয়নের প্রেদিডেউকে বা স্থানীয় চিকিৎসককে রোগের বিষয় জানাইবেন, যাহাতে তিনি ডিখ্রীকু হেলথ-অফিসারকে জানান কিংবা স্থানীয় যে কেহ বা কয়েকজন একত্রে ডিষ্ট্রীক্ট-হেলথ অফিদারকে कानाहरक भारतन, এवः स्नानीय मःवान भरक तम বিষয়ে আলোচনা করিতে পারেন,—ভাহাতে লাভ হইবে, সংবাদপত্তের মারফতে এই সংবাদ স্থানান্তরে প্রচার হইয়া গেলে তত্ত্বস্থ লোকেরা ভাহাদের নিজেদের সম্পর্কে স্তর্কতা অবলম্বনের অবকাশ পায়।

বেঙ্গল ইন্ সিওরেন্স ও রিয়েল — — প্রপার্টি কোং লিঃ এহাবত স্কুই লক্ষ তাকার উপর দাবী দেওয়া হইয়াছে।

এই কোম্পানীতে বীমা করিয়া আপনার স্ত্রী-পুত্রের ভবিয়তের জন্ম ব্যবস্থা করুন এবং বাঙ্গলার টাকা বাঙ্গলায় রাখন।

'কলেরার' ভাষ 'বসন্ত'ও মালয় দেশে খুব कम; यि दिनवार (काथां उ कान वम् इ द्वां नी দেখা যায় ভাহা হইলে কলেরা হইভেও সভর্ক প্রহরায় তাহাকে রাখা হয়, যাহাতে সে জন-সাধারণের ভিতর এই রোগ ছড়াইতে ন। পারে ! মার আমাদের দেশে ? আমরা কলেরার বেলা যেমন উদাদীন বসন্তের বেলায়ও তেমনি— এবং তার শোচনীয় পরিণামও ভোগ করি।-कथा अमरक रवाधश्य हैश वना व्यवास्त्र श्हेरवना (स्त्र, (ध 'कानाकत' (Kala Azır) आक আমাদের দেশে ঘরে ঘরে সর্বনাশ করিতেছে, কত দোণার সংসারকে শ্মশানে পরিণত করি-তেছে, সে রাক্ষী কালাজরও মালর দেশে নাই। এই সময় থেকেই আমাদের দেশে "কলের।" ও 'বদন্তের' প্রকোপ বৃদ্ধি হয়। কাজেই আমাদের শিক্ষিত ভদ্রমহোদয়গণের নিকট বিনীত অমুরোধ তাঁহারা যেন এই সময় স্বীয় স্থ একটু বর্জন করিয়া, একটু শ্রম স্বাকার করিয়া, নানা প্রকার সভা সমিতি করিয়া, কলেরা ও বদস্ত সম্বন্ধে নানাবিধ উপদেশ ও বক্তা ধার। জনশারারণকে সচেতন করিয়। দিয়া তাঁগাদের মৃত্যুর কবল হইতে রক্ষা করেন।—অনেকন্থলে

দেখা গিয়াছে, এবম্বিধ পীডার 'প্রতিষেধক' চিকিৎদার ব্যবস্থা কেবল কথন কথন সহরেই হইয়া থাকে, কিন্তু তাহা যে দূরবন্তী ঐ নিঃম্ব-পল্লীতেও প্ৰয়োজন ভাগা ভূলিলে চলিবে কেন্? 'টীকা' (Vaccination) দিবার সময় কোন কোন গ্রামে দেখিয়াছি অভিভাবকেরা ভয়ে শিশুটীকে লুকাইয়া রাথেন, কাহারও বা ধারণা 'টীকা' দিলে বদম্ভ হইবে। কোথাও হয়ত টীকা দেওয়া হটল, কিন্তু ঔষধ থারাপ বিধায় (bad lymph) 'টীকা' উঠিল না; কিন্তু 'টীকা-দার' কি আর সেই খোঁজ লন ? প্রয়োজনামু-সারে সকলকেই 'টীকা' দিতে হইবে, 'টীকা' না উঠিলে পুনরায় দিতে হইবে, বৎদরাস্থে मकन विषय *८१न्थ-्* शकिमात्रक हिमाव-निकाम (Return) দিতে হইবে।...অভিজ্ঞানের মত যে, প্রত্যেক চার ৪ বংসরে একবার করিয়া 'টীকা' লওয়া প্রয়োজন, কারণ একবারের 'টীকা' ৪ বংসরের বেশী কাজ করিতে পারে না। এই সব নানা বিষয়ে আমাদের জন-সাধারণকে উপদেশ দিতে হইবে ও শিকিত করিতে হইবে. ত্ত্বে ত' দেশের ও দুশের কল্যাণ!

-বাঞ্চলার ঘরে ঘরে-কেশোরাম কটনমিলের

গেঞ্জী, মোজা, ক্রেপ, ত্রাদির আদর—

টুইল, ভোয়ালে, ক্লমাল

—প্রভৃতি—

ত্রাকি বিশ্ব আদর

শ্বাহন শাড়ী, ধৃতি
প্রতিয়া

গণলিন্ সাট-কোটের

লগড়।

প্রত্যেকটি জিনিষ নিজ কলের সুতায় প্রস্তুত এবং দরেও সর্বাপেকা সন্তা

সকল দোকানেই পাওয়া যায়।

কলিকাতায় নিজস্ম দোকান

)नः कर्नख्या*लिम* द्वीरे, क्लान वि, वि, १८२८ ১৫৬नং বছবাজার খ্রীট্, ফোন বি, বি, ১৫৯১ ৮৪নং আশুতোষ মুখাৰ্জী রোড, ফোন সাউপ ১৫৯২।



গুহস্থালীর কথা

দশু আচার ও জ্যাম উপরের তক্তায় রাধা উচিত নহে, কারণ গ্রম হইয়া উহা শীঘ্রই নষ্ট হইয়া যায়।

গ্যাদ ষ্টোভের বার্ণারটি ছই মিনিট জ্ঞালিয়া তাহার পর চুল্লি ঘারটি কয়েক দেকেণ্ডের জ্বন্ত খুলিয়া দিলে উহার ভিতরকার আর্ক্র বাতাদ বাহির হইবার স্থ্যোগ পায় এবং চুল্লিভে তাপ বেশী হয়।

কাচ পরিস্কার করিয়া ধুইয়া উহার উপর একটু মেথিলেটেড ম্পিরিট ঘষিয়া দিলে উহা বেশ চকচকে হয়।

যখন চারিদিকে ইনফুয়েঞ্চার প্রকোপ বাড়ে তখন সকল জব্য ধৌত করিবার জলে কিঞিৎ ইউক্যালিপ্ট্যাস তৈল মিশান উচিত।

ডিয়ের খেত অংশ অসমান গাত্রচর্ম সাদা ও

নরম করে। রাত্রে ওইবার পূর্বেই উহা বেশ করিয়া চর্মে ঘ্যিয়া লইতে হয় এবং প্রাতে ধুইয়া ফেলিতে হয়।

তিন চামচ গোলাপজ্বলের সহিত তিমের খেতাংশ বেশ করিয়া ফেটাইয়া লইয়া ব্যবহার করিলে চোথের ফোলা নরম পড়িয়া যায়। পরিস্কার নরম কাপড় ঘারা চোথে লাগাইতে হয়।

যদি হঠাৎ আঠার প্রয়োজন হয় অথচ উহ।
ফুম্পাপ্য হইয়া উঠে ভাহা হইলে ভিমের খেত
অংশ উত্তম আঠার কাম করিতে পারে।

সমান অংশে প্লিদারিণের সহিত মিখিত করিলে ভিমের খেতাংশ পোড়া ঘার জালা যন্ত্রণা নিবারণ করিতে পারে। একথানি রুমালের উপর উহা ঢালিয়া পোড়া স্থানে বাঁধিয়া দিতে হয়। লেস্ বা পদ্দা খৌত করিবার সময় উহা বেশ
করিয়া ভাঁজ করিয়া লইতে হয় ভা'হলে উহা
ছিঁড়িয়া যাইবার সম্ভাবনা খুব কম থাকে।
কাঁচা হইয়া গেলে ভিজা অবস্থায় না নিংড়াইয়া
মেলাইয়া দিতে হয়।

লিলেন কাপড় কাচিবার পূর্বে দেখা উচিত উহাতে কোন ছিত্র আছে কিনা, কারণ ছিত্র থাকিলে উহা কাচিবার সময় আরও বড় হইয়া যার।

মেঝে পরিস্থার করা আশ যদি খুব ময়লা
হইরা যায় ভাহা হইলে অল গরম সাবানের জলে
একটু লবণ মিশ্রিত করিয়া ভাহাকে ধুইয়া
পরিস্থার করিতে হয় এবং পরে উফ জলে ধুইয়া
হাওয়ায় শুকাইতে হয়।

সাবানের সঙ্গে কিরপে সিলিকেট মিশাইতে হয়

সমান পরিমাণে জল এবং সিলিকেট লইয়া
বিভিন্ন পাত্রে রাখিয়া দাও। তারপরে জলে
প্রথর তাপ দিলা উহাকে ফুটাইয়া লও এবং
পরে ইহার সজে সিলিকেট সংযোগ করিয়া
ক্রমাগত নাড়িতে থাক। এই পরিমাণে
সিলিকেট জলের সংমিশ্রণে যে মিক্চার প্রস্তুত
হইবে, তাহার শক্তি ৪০ বি হইবে। সাধারণ
নিয়মাহ্সারে সিলিকেট এবং জল সমপরিমাণে
লইতে হয়; জল একটু বেশী লইলেও ক্ষতি
হয় না. কিস্কু ক্থনো উহা যেন কম না হয়।

সর্বাদাই লক্ষ্য রাখিতে হইবে সিলিকেট যাহাতে ঠাণা অলে না পড়ে; তাহা হইলে উহা জলের নীচেই জমিপ্রিত অবস্থায় পঞ্জিয়া থাকিবে। জল খুব গরম না হইলে দিলিকেট ঠিকমত গলিবে না।

সর্বদাই দিলিকেট মিক্চার সাবানের সঙ্গে
মিশাইতে হইবে; মিক্চার না মিশাইয়া
কেবলমাত্র সিলিকেট ব্যবহার করিলে সাবান
অত্যন্ত শক্ত হইয়া যাইবে। সিলিকেট
এইরূপে জ্বলের সঙ্গে উত্তমরূপে মিশ্রিত হইয়া
গেলে উহা গরম গরম থাকিতেই সাবানের
সঙ্গে মিশাইতে হইবে। কথনো মিক্চার
ঠাণ্ডা হইয়া গেলে ব্যবহার করিতে নাই।
সাবানও যথন তরল এবং গরম অবস্থায় থাকে,
তথনই এই কার্য্য সমাধান করা উচিৎ।
ইহাদিগকে পরম্পরের সঙ্গে মিশ্রিত করিবার
সময় কাঠ কিংবা লোহার খুন্তী দিয়া ভাল করিয়া
নাড়িতে হইবে।

সিলিকেট মিক্চার মিশাইবার পুর্বে, সাবানটী সিদ্ধ করিয়া কিংবা ঠিক মত ভৈয়ার করিয়া লইতে হইবে। অর্দ্ধ-প্রস্তুত সাবানের সঙ্গে সিলিকেট মিশ্রণ করিলে সাবানটী একদম নষ্ট হইয়া যাইবে।

ক্টাণ্ডা উপায়ে সাবান প্রস্তুত করা

তৈল এবং কণ্টীক্ লাই ভালরণে মিশ্রিত হইয়া গেলে, ইহার সঙ্গে সিলিকেট মিক্চার মিলাইয়া লইয়া ক্রমাগত নাড়িতে হইবে। তারপরে ঠাগুা উপায়েই কাজ করিয়া যাইতে হইবে। একমণ তৈল হইতে প্রস্তুত সাবানের সঙ্গে এক হইতে বিশ সের পর্যস্তু সিলিকেট মিশান যাইতে পারে।

Oriental Government Security Life Assurance Co. Ltd.

(১৮৭৪ সালে ভারতবর্ষে স্থাপিত)

১৯৩১ সালের ফলাফল।

আলোচ্য বংসরে নৃতন কাজের পরিমাণ—২৬,৪৮৬ খানা পলিসি—মোট মৃল্য—৫ কোটা ৩৪ লক্ষ পঞ্চাশ হাজার টাকা।
লগ্নীকৃত টাকার স্থনের আয় সাড়ে ৫৬ লক্ষ টাকার উপর। প্রিমিয়ামের আয়—১ কোটা ৮৬ লক্ষ ৭৫ হাজার টাকা।
বোনাস সমেত ৮৬ লক্ষ টাকার উপর দাবী মিটান হইয়াছে।
বীমাকারীদিগকে এক কোটা ৩১ লক্ষ টাকার উপর ঋণ দেওয়া হইয়াছে।
কোম্পানীর বৃদ্ধিত ফাণ্ডের পরিমাণ সওয়া এগার কোটা টাকার উপর।
বোনাস সমেত ১,৯০,৭১৩ খানা পলিসির বাবদ প্রায় সাড়ে এক চল্লিশ কোটা টাকার বীমা চলতি আছে।
খরচের হার—উপরোক্ত সমৃদয় কার্য্য পরিচালনা বাবদ কোম্পানীর মোট বিশেষাম আয়ের মাত্র ২১.৪% পারসেন্ট
খরচ হইয়াছে।

কি বিরাট আকারে ওরিয়েন্টালের কাজ হইতেছে এবং তাহার তুলনায় থরচের হার কত কমের মধ্যে রাখা হইয়াছে এই বিবরণী হইতেই লকলে বুঝিতে পারিবেন।

আমরা প্রত্যেক ভারতবাসীকে ওরিয়েন্টালের অতীত ইতিহাস এবং ভবিশ্বতের আশা পুঞারপুশ্বরূপে পর্য্যালোচনা করিয়া দেখিতে বলি, এবং এই ভারতীয় কোম্পানী যাহাতে জগতের প্রসিদ্ধ বামা কোম্পানী সমূহের শীর্ষয়ন অধিকার করিতে পারে শেজন্ম প্রত্যেক ভারতবাসীর সহামূভূতি এবং সাহায্য প্রার্থনা করি।

অফুষ্ঠান পত্রাদির জন্ম নিমের ঠিকানায় পত্র লিখুন:-

The Branch Secretary, Oriental Assurance Buildings, 2. Clive Row, Calcutta, or to any of the Company's other Offices as under-noted:—
Agra, Ahmedabad, Ajmer, Allahabad, Bangalore, Bhopal, Bombay, Colombo, Dacca, Delhi, Jalgaon, Karachi, Kuala Lumpur, Lahore, Lucknow, Madras, Mandalay, Mangalore Mombasa Nagpur, Patna, Poona, Raipur, Ranchi, Rangoon, Rawalpindi, Sukkur, Trichinopoly, Trivandrum, Vizagapatam.

মুষ্টিযোগ

(১)
তুলদীর রদ মধু দিয়ে—
দক্ষি কাদিতে দেবে খাইরে;
বেশী দক্ষি যদি মনে কর,
মিশিয়ে নিও একট কপূরের গুঁড়ো।

(২)
পুরাণো ঘি বা সরিষার ভেলে—
আদা বা পিয়াজের রসটা ফেলে,
মাঝে মাঝে গরম মালিশ ঘস্লে,
সোমা সরল হয় বুকেতে বসলে।

(৩)

ছই রতি নিশাদল—নয়ক ভূল,

সলে মিশিয়ে এক রতি পিপুল;
ভাল ক'রে গুঁড়িলে রাখ্বি ঘরে;

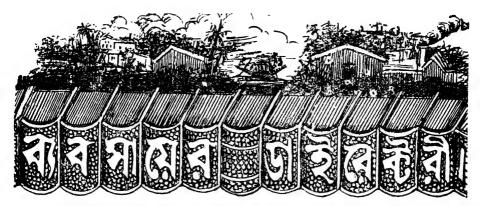
হেলেকে ষদি ঘুংড়ী হাঁপানিতে ধরে.

একটুথানিক মিশিয়ে মধু, এক রতি পরিমাণ খাওয়াবি বধু; খাওয়াবি তিন চার ঘণ্টা অস্তর, না ডেকে ডাক্তার না ঝেড়ে মস্তর।

(৪) গাঁদালের ঝোল পোয়াতি থেলে, শিশুর হাগাতে উপকার থেলে।

(()

কুমোর যে কালে গড়ে হাঁড়ি,
ছুটে যাবে সেই সমন্ত ভালের বাড়ী,
(ভার) হাত থেকে নিমে এক ভোল মাটি,
মেশাবে এক পোওনা ছাগ-ছুধে থাটি।
আধ ভোলা মধু ঠিক মিশিয়ে থাবি।
অধ্ব ভালে শিগু গিরই পাবি।



বাংলা দেশে একথানি দঠিক up-to-date ব্যবদায়ীর ভাইরেক্টরীর একান্ত অভাব। থ্যাকার্স, পি, এম, বাকচী প্রভৃতি যে সকল ভাইরেক্টরী প্রকাশ করেন ভাহা একরপ "পাঁচ ফুলের সাজি"র মত নানা সংবাদে ভরা। ইহাতে প্রভ্যেক কেলায়, সহরে, বন্দরে এবং বাজারে যে সকল ব্যবসাধার আছেন তাঁহাদের সকলের নাম, ধাম এবং কে কোন জিনিবের কারবার করেন, ভাহার কোন বিভ্যুত বিবরণ পাওয়া যায় না। প্রভ্যেক ব্যবসায়ীর পক্ষে এইরূপ ভিন্ন ভিন্ন মোকামের বিভিন্ন কারবারীর নামধামাদি জানা প্রয়োজন।

মনে কঞ্চন, আপনি বিদেশ হইতে নানাত্মপ cycle Parts আমদানী করিয়াছেন। আপনি বাংলা দেশের সমৃদয় ব্যবসায় কেন্দ্রের সাইকেল-ব্যবসায়ীদিগের নামধামাদি যদি জানিতে পারেন, তবে সেই সকল dealerএর নিকট আপনার জিনিষের ক্যাটালগ, নমুনাদি পাঠাইয়া দিয়া অতি সহজেই জিনিষ বেচার স্থবিধা করিতে পারেন।

আবার মফ:স্বলের কোনও ব্যবদাদার হয়ত লকা, তেঁতুল, স্থপারি, গুড় ইত্যাদি বাধী করিয়া রাখিয়াছেন। তিনি যদি কলিকাতার আড়তদার এবং Exporters দিগের নামধামাদি জানিতে পারেন—যাহারা এই দকল মাল ধরিদ করেন—তাহা হইলে অতি দহজেই তিনি নানা স্থানের মালের নমুনা, দাম ইত্যাদি পাঠাইয়া জিনিব বেচার স্থ্বিধা করিতে পারেন।

এই ছইটী দৃষ্টান্ত উদাহরণ স্থরূপ দেখাইয়া একখানি সঠিক এবং up-to-date ব্যবসায়ীর ভাইরেক্টরী দেশে যে কত দরকার, তাহাই এথানে ব্যাবার চেষ্টা করিলাম। এখন এই কান্ধ করিবে কে ?

বাংলা গবর্ণমেন্টের Commerce এবং Industry Department হইতে এইরূপ একথানি ডাইরেক্টরী বাহির করিলে তাহা সঠিক এবং সর্বাদ স্থান হইবার সম্ভাবনা; কারণ বাংলা দেশের প্রত্যেক জেলায়, মহকুমায়, থানায় এবং ইউনিয়ন বোর্ডে গভর্ণমেন্টের সংবাদ সংগ্রহ করার organisation বা আয়োজন আছে। বাংলা গভর্ণমেন্ট ইচ্ছা করিলে circular জারী করিয়া এই সকল স্থান হইতে সকল সংবাদ সহজ্ঞেই আনাইয়া এইরূপ একথানি ভাইরেক্টরী সঙ্কলন করিতে পারেন, এবং ব্যবসায়ীদিগের মধ্যে তাহা বিক্রয় করিয়া পরচ উঠাইয়া লইতে পারেন।

পৃথিবীর সমগ্র সন্তাদেশে এইরপ স্থন্দর এবং স্থপরিচালিত ডাইরেক্টরীর কোনও অভাব নাই। কেবল এই হতভাগ্য দেশেই এসব কোনও অনুষ্ঠান নাই; কিন্তু যতদিন Commerce এবং Industry Department হইতে এই প্রয়োজনীয় জিনিষ প্রকাশ করা না হয়, ততদিন হাত পা গুটাইয়া বসিয়া থাকার পক্ষপাতি আমরা নই। যে সকল বিষয়ে আমাদের স্বাবলম্বী হওয়া বিশেষ প্রয়োজন, ব্যবসায়ের ডাইরেক্টরী প্রায়নও তাহার মধ্যে একটা অতি প্রয়োজনীয় বিষয়।

এইজন্য আমরা একথানি ডাইরেক্টরী প্রস্তুত করার সকল করিয়াছি, এবং সর্বসাধারণকে দেশের নানাস্থানের দোকানদারগণের ঠিকানাদি পাঠাইতে সনিবন্ধ অন্থরোধ করিতেছি। আশা করি সকলে এ বিষয়ে আমাদিগের সহায়তা করিয়া দেশের ব্যবসায় ও বাণিজ্য প্রসারের এই বিশেষ অভাব মোচন করিবেন। যাহারা দেশীয় শিল্প বাণিজ্যের প্রসার করে ক্লেশ স্থীকার করত: এই সকল সংবাদ সংগ্রহ করিয়া পাঠাইতেছেন, তাঁহাদিগকে আমরা আন্তরিক ধ্যুবাদ দিতেছি। প্রতি মাসেই এই সকল সংবাদ আমরা ধারাবাহিকরপে প্রকাশ করিব। ইহাদের আয় ঘাহারা শুভ-সংকল্প প্রণোদিত হইয়া বিভিন্ন স্থানের দোকানদারগণের নাম, ধাম, ঠিকানা ও ব্যবসায়-সামগ্রীর সম্যক বিবরণ আমাদের নিকট পাঠাইবেন, আমরা তাঁহাদের প্রত্যেকর পত্র সানন্দে পত্রিকান্তপ্তে প্রকাশ করিব। অনুরোধ, কেহ যেন অম্বথা সংবাদ শিল্পা আমাদিগকে হয়রাণ না করেন।

Malda D. 28-11-31.

মাননীয়-

ব্যবসা ও বাণিজ্যের সম্পাদক মহাশয় সমীপেযু

মহাশয়-

মালদহের কতিপয় প্রতিষ্ঠিত ব্যবসাদারদের নাম পাঠাইলাম। সর্বসাধারণের উপকারার্ধ ইং। আপনার পত্রিকার ডাইরেক্টরী বিভাগে প্রকাশিত করিলে উপকৃত হইব। মালদহ সাধারণতঃ আম ও রেশমের জন্ম প্রসিদ্ধ। জিলাটি মহানন্দা নদীর ধারে অবস্থিত। রেল ষ্টেশন এবং স্থীমার ষ্টেশন উভয়ই আছে। কেহ যদি কোন দরকারী খবর বিশেষ করিয়া জানিতে চান—Secy Rajsthan Library, Malda ঠিকানায় চিঠি দিলে তিনি নিশ্চয়ই যথার্থ উত্তর পাইবেন।

বাদলা ভাষায় কোনও পত্রিকায় ব্যবসায় সম্বন্ধীয় প্রশ্ন উত্তর বিভাগ নাই। আপনি যদি এই আবশুকীয় জিনিষটীকে আপনার ব্যবসা ও বাণিজ্ঞা পত্রিকায় স্থান দেন—তা হলে সর্ব্ধ সাধারণের বিশেষ স্থবিধা ২ইবে; এবং সঙ্গে আমি আশাকরি এরপ করাতে আপনার গ্রাহক সংখ্যাও বাড়িবে। ইতি—

Yours Faithfully Secy. Rajsthan Library, Malda.

প্রসিদ্ধ রেশম ব্যবসায়ীগণের নাম:-

শ্ৰীলছমন দাস বজীদাস

শ্রীভারমল তুলদীরাম

শ্রীসূর্য্যকরণ জীউরাজ

শ্রীদিউকিশন প্রেমম্বর্থ

শ্ৰীশ্ৰীচাদ হজানমল

শ্রীরঘুনাথ দাস রামনাথ

গ্রীরাম কিন্তন কানাইলাল

শ্রীরামনারয়ণজী হরেরাম।

মৃতী কাপড়:--

রুপটাদজী সিউকিশন

মেঘরাজ কিশনলাল

মুলালাল মোহনলাল

গৰাবিষ্ণু নারায়ণ দাস

कानाहेनान हीत्रानान।

ধান চাউল ইত্যাদি :--

श्रीयर्था श्रमामकी दवहानी

विकानाहेनान होतानान

শ্রীভারমন তুলসীরাম

শ্রীসিউকিশন প্রেমম্বর।

রেশমী কাপড় e Silk waste

শ্ৰীসিউকিশন প্ৰেমস্থ

তামাক এবং আমের প্রসিদ্ধ

আড়তদার:-

बिभक्द्रनाम माद्रहा

বৈজনাথ মারোয়াডী।

যমুনালাল কাস্ট।

এসমাইল সেও দালাল। মগত্মপুর, মালদহ

(गानाभ थनिया।

কবিরাজ:--

শীকুপাসিরু গোবামী। শীরাককুমার পাল।

ডাক্তার:--

लिल्मिष्ठस त्मन ।

ত্বংখ ভঞ্জন আগারওয়ালা।

ডাক্তারখানা:---

Malda Cheritable Hospital.

Dass Ghosh & Co.

Dass Seth & Co.

Press :-

Malda Samachar Press.

এখান হতে ১টী সাপ্তাহিক কাগদ্ধ বাহির হয়।

Cycle:-

International Cycle store.

হালুয়াই —

উপেন্দ্র মিষ্টান্ন ভাগ্রার।

স্বর্ণকার ---

কিশোরী সোনার—বালুচর, মালদহ

ডাল্টেন গঞ্জ—

রেল ওয়ের সংক্ষিপ্ত নাম D. T. O.

কাপড় ও স্তা— কেদারনাথ স্থ্যমল

ঘাদীরাম দাগরমল

नहसी नातान सशास्त्र

वनवीनांत्र यमुनानात

পান্নালাল স্থ্যম্প

টিকরাম রামনারাণ কানীরাম গনপত রায়

সরিষা, রবিশস্ত ও মৃত--

কানীরাম গণপত রায়

কেদারনাথ স্থ্যমূল

রাম লোচনরাম রাধাপ্রসাদ

বৈজনাথ যুগল কিশোর

শিউপ্রদাদ (ম্বত)

ষ্টেশনারী-

ঘোষ ব্ৰাদাস

হেমচন্দ্ৰ বড়াল

পেট্রোল ও কেরোসিন ভৈল:—

গণেশীলাল সরাওগী

ঔষধের দোকান ও চিকিৎসক :--

এইচ-কে-বাস, এম, বি

ष्टाः গোপাनहस्त धन्न, श्वामिश्व

মৈত্ৰ ফ্ৰেণ্ডস্

কবিরাজ পূর্ণানন্দ দেন

পুস্তকের দোকান:-

সরস্থতী পুস্তকালয়

ছাপাখানাঃ---

সিদ্ধরাজ প্রেস

वााक:-

ছোটনাগপুর ব্যাক এসোদিয়েশন লিঃ

সেণ্ট্রাল কো-অপারেটিভ ব্যাক লিঃ

कुनो हानानी :--

Indian Labour Supply Association Ltd.

বাসন ঃ---

প্রভুরাম নন্দুরাম

ঘড়ী মেরামত:—

বস্তু ব্রাদাস

সাইকেল মেরামত:---

নারায়ণচক্র দে এও সন্দ

মিষ্টারের দোকান:--

শিতিক
প্ন মোদক।

সংবাদ পত্র বিক্রেতা:--

ত্রিবেণী প্রসাদ

এধানে ষ্ট্যাণ্ডাৰ্ডঅয়েল কোং, **বাৰ্মাশেল ও**

ইণ্ডোবার্থা কোংর একেন্সী আছে।

শ্ৰীরামান্ত্র কর

ইণ্ডিয়া ইকুইটেবল ইনসিওরেন্স কোং লিঃ

ভারতের গৌরব।

১৯০৮ সালে ছাপিত।

ভারতীয় পরিচালনায় অবিমিশ্র ভারতীয় প্রতিষ্ঠান

কোন ভ্যালুয়েশনেই কোনদিন ঘাট্তি (ডিফিসিট্) না পড়াই ইহার বিশেষত্ব। ইহার স্চনার তারিথ হইতেই বীমাকারীগণ প্রতি বংসরই অপ্রতিহত ভাবে লভ্যাংশ (বোনাস) উপভোগ করিয়া আসিতেছেন।

১৯২৯ সালের ৩১শে ডিসেম্বর তারিথের শেষ ভ্যালুয়েসন অসামাশ্য সাফল্যমণ্ডিত হইয়াছে। জীবন বীমা ফণ্ডের প্রতি শত টাকায় ১৫ ্টাকা লাভ (সার্প্পাস্) দেখা গিয়াছে। ১৯২৩ সালে লভ্যাংশ পাইবার যোগ্য সকল পলিসিতেই হাজার করা বার্ষিক ১৫ ্টাকা হিসাবে বোনাস্ যোগ হইয়াছে এবং উদ্তের এক তৃতীয়াংশেরও অধিক ভবিশ্বং বোনাস্ রিজার্ভ ফণ্ডে মজুত রাখা হইয়াছে।

–বিশেষ দ্ৰপ্তব্য ;–

এই কোম্পানীর সম্বন্ধেই একচুয়ারী মিঃ জর্জ কিং ১৯১০ সালের ভ্যাকুয়েশনের পর নিম্নলিখিত মন্তব্য দিয়াছেন :—

"ইতিপূর্ব্বে অক্স কোন জীবন বীমা কোম্পা-নীকে প্রতিষ্ঠানের তারিখ হইতে চার বংসরের মধ্যে আসল প্রিমিয়ামের উপর ভ্যালুয়েশন করিয়া বোনাস্ দিতে দেখি নাই।"

বিগত ভ্যালুয়েশনের একচুয়ারীর মস্তব্য:—

"ভবিষ্যতে অধিকতর উন্নতির সকল প্রকারই
আশা রহিয়াছে।"

মৃত্যুর তারিখ হইতে দশ দিনের মধ্যে এবং বীমার মেয়াদ পূর্ণ হইবার দিনে সাধারণতঃ দাবীর টাকা দিবার যথাসাধ্য ব্যবস্থা করা হয়।

দাবীর টাকা তিন মাসের অধিক কাল অপ্রদন্ত থাকিলে স্থদ দেওয়া হইয়া থাকে।

স্বত: সংরক্ষণ নীতি—পলিসির স্থারেণ্ডার ভ্যালু জমিলে উহা আর বাজেয়াপ্ত হইবার ভয় থাকে না। চিরস্থায়ী অক্ষমতার জন্ম বীমাকারীকে পেন্সন্ দিবার ব্যবস্থা আছে।

নষ্ট পলিসির পুনরুদ্ধারের বিশেষ স্থবিধা আছে খুব স্থবিধা জনক সর্ত্তে ঋণ দেওয়া হইয়াথাকে। সকলে সকল অবস্থাতেই সরল ব্যবহার পাইয়া থাকেন।

মান্দ্রান্তে, বোস্বাইয়ে, ঢাকায়, পাটনায় ইহার শাখা আছে এবং অন্তান্ত স্থানে ইহার এজেনী আছে। এজেন্টদিগকে উচ্চহারে কমিশন দেওয়া হয়।

এজেন্সী, বাৎসরিক হিসাব নিকাশের রিপোর্ট ও শেষ ভ্যালুয়েশন রিপোর্ট পাইবার জন্ম নিম ঠিকানায় পত্র লিখুন।

সেক্রেটারী
১০২নং ক্লাইভ ষ্ট্রাট,
কলিকাতা।
ব্রাঞ্চ সেক্রেটারী
৬নং পটুয়াটুলী
ঢাকা।

ব্রাঞ্চ সেক্রেটারী কমিসেরিয়েট বিশ্ডিং হর্নবি রোড, ম্যানেজিং ডিরেক্টার ৪৩নং হ্যারিস রোড মান্দ্রাজ। ব্রাঞ্চ সেক্টোরী ষ্টেশন রোড় পাটনা



ভারতে এবং ভারতের বাহিরে নানা দেশের ব্যবসায়ীগণ সর্ব্বদাই কোনও না কোন জিনিষ হয়ত কিনিতে চা'ন বা বেচিতে চা'ন; আমাদের কাগজের গ্রাহক-দিগের মধ্যে যদি কেহ এই সকল ব্যবসায়ীর সহিত কারবার করিতে ইচ্ছা করেন, তবে আমাদিগকে পত্র লিখিলে তাঁহাদিগের পত্র যথাস্থানে আমরা পোঁছাইয়া দিব। বলা বাহুল্য আমাদিগের গ্রাহক ব্যতীত অন্য কাহারো পত্র পাঠান হয় না। এই সম্বন্ধে পত্র লিখিতে হইলে, নিম্নলিখিত নিয়মগুলির প্রতি যদি লক্ষ্য রাখেন, তাহা হইলে অবিলয়ে পত্র যথাস্থানে প্রেরিত হইবে।

- ১। পত্র লিখিবার সময় নাম ঠিকানা স্পষ্ট করিয়া এক পিঠে লিখিবেন।
- ২। বান্ধানী ব্যবসায়ীদের নিকট পত্র লিখিতে হইলে বাংলাতেই লিখিবেন, কিন্তু বাংলার বাহিরের ব্যবসায়ীদিনের নিকট পত্র লিখিতে হইলে ইংরাজীতেই লিখিতে হইবে। প্রত্যেক Enquiry পড়িলে বৃঝিতে পারিবেন, Enquiry কারক বান্ধানী কি বাংলার বাহিরের লোক।
- ৩। অনুস্থিৎস্থ গ্রাহকদিগের পত্র ভারতবর্ধের বাহিরে বিলাত, জাশ্বাণী অথবা আমেরিকায় পাঠাইতে হইলে সেই দেশের মাগুলোপযোগী পোষ্টেজ পাঠাইতে হইবে। কোন্ দেশের ভাকমাগুল কত, তাংগ Postal Directory খুঁজিলেই জানিতে পারিবেন।
- 8! আমাদিগকে পত্রাদি লিখিতে হইলে উত্তরের জন্ত সর্বানা পোষ্টেজ পাঠাইবেন। কারণ মনে রাখিবেন যে, নানা বিষয় জানিবার জন্ত বহু লোকই আমাদিগকে পত্র লেখেন। পোষ্টেজ দিয়া সকলের চিঠির জবাব দেওয়া অসম্ভব।
- ৫। পত্র লিখিবার সময় যে ব্যাক্ষের সহিত আপনার কারবার আছে, অথবা যে ব্যাক্ষের reference দিতে চা'ন, তাহার উল্লেখ করা বিশেষ আবশুক। নচেৎ বড় বড় ব্যবসায়ী সহজে যে সে লোকের সহিত কারবার করিতে চাহে না, reference এর উপরে নির্ভর করে।
- ৬। পত্ৰ লিখিবার সময় "ব্যবসা ও বাণিজ্য" কাগজে এই সন্ধান পাইয়াছেন, তাহা বিশেষ-ভাবে উল্লেখ কৰিতে হইবে; নচেৎ পত্ৰ অথাস্থানে পাঠানো হয় না।

হাঁস, মুরগী এবং ভিষের ব্যবসা SAFI UDDIN KHAN 48, Agasadek Road,

48, Agasadek Road, P. O. Ramna, Dacca.

ইনি উৎক্লষ্ট মোরগ, হাঁদ প্রভৃতি কলিকাতার স্থিবধা দরে চালান দিতে চান এবং ভাল ধরিদ্ধার পাইলে প্রচ্র পরিমাণে ডিম সরবরাহ করিতে পারেন। যাঁহারা কলিকাতার এই সকল দিনিষ আমদানী করিতে চা'ন তাঁহারা "ব্যবসাও বাণিজ্যের" নামোল্লেখ করতঃ উপরোক্ত ঠিকানার পত্র লিখুন।

Raw Silk Yarn & Silk waste.

এই Firm Raw Silk yarn এবং Silk waste সরবরাহ করিতে চা,ন এবং Silk waste এর ধরিদার খুঁজিতেছেন।

> Sheokishen Premsukh Raw silk yarn & silk cloth dealers. জুমাট তুম্বের কারবার

সম্প্রতি জানিতে পারিলাম, নিম্নলিখিত জনৈক ভদ্রলোক উক্ত কারবারের জম্ম প্রায় বার হাজার টাকা ম্ল্যের কল প্রভৃতি আনাইয়া-ছেন। এক্ষণে আরও দশ হাজার টাকা হইলে বাকী ২০০টা কল এবং আমুসন্দিক দ্রব্যগুলি সংগৃহীত হইয়া বিস্তৃতভাবে ভারতের বাজারে "স্বদেশী জমাট হুধ" সরবরাহ ও বিক্রীত হইতে পারে।

যদি কেই মৃশধনের জন্ম বাকী দশ হাজার
টাকা দিয়া তাঁহার সহিত অংশীদার হইয়া উক্ত
কারবার করিতে ইচ্ছা করেন তবে তাঁহাকে
জানাইলে পুখামপুখারপে ব্যাইয়া লাভ কিরপ
হয় দেখাইয়া দিবেন, এই ঠিকানায় পত্র ব্যবহার
কর্মন—শ্রীস্থাংশু মোহন সরকার, আলমটাদ
বাজার, কটক।

বিনা নজরে কুষির জমি

সম্প্রতি মফঃখন হইতে নিম্নলিখিত বাজি प्यामारमत्र निकृष এইরপ निथिशास्त्र-श्रीहर्षे জেলার স্থনামগঞ্ টাউনের e মাইল উত্তর পূর্বে অবস্থিত তুলভিপুর মৌজায় আমাদের একচকে ভিন শত নয় একর উৎক্লষ্ট কৃষির উপযোগী ভূমি আছে। এই ভূমি স্বৰ্মা নদীর তীর হইতে অন্ততঃ দেড় মাইল উত্তরে অবস্থিত। ইহা এখন অনাবাদী অবস্থায় আছে। ইহার পার্মবর্ত্তী ভূমিতে প্রচুর ধান, পাট, সরিষা ইভাাদি ফসল উৎপন্ন হইতেছে। এই ভূমির চারি আনা অংশের তালুকে খড় আমরা ক্রয় করিয়াছি। অবশিষ্ট বার আনা অংশ চিরস্থায়ী কায়েমী বন্ধোবন্ত লওয়া হইয়াছে। R. S. N. Coa, জাহাজে কলিকাতা হইতে ভৈরব বাজার হইয়া স্থনামগঞ্জে যাওয়া যায়। কৃষিকার্য্যে ইচ্ছুক কোন যুবক এই জমি বন্দোবন্ত নিতে চাহিলে নিম্ন ঠিকানাম পত্ৰ লিখন। মোঃ মতিত্তর রহমান, হেডমান্তার. ইসলামিয়া সিনিয়ার মাজাদা, পোঃ কিশোরগঞ্জ, মৈমনসিংহ।

বানর এবং পাখী রপ্তানী

মান্ত্রাজের এক ফার্ম আমেরিকার ইউনাইটেড টেটনে প্রচুর পরিমাণে বানর এবং নানারকমের পাখীর চালান দিবার জন্ত আমাদের কাছে এক পত্র লিখিয়াছেন। যদি কেহ এই ব্যবসায়ে নামিতে চান ডাহলে Bank reference সহ নিম্ন ঠিকানায় পত্র ব্যবহার কন্ধন।

> T. M. Hassan & co "Ghani Munzil" 116 Angappa Naick St. Madras.

তামাকের পাতা

বেক্ল নাগপুর রেলওয়ের সন্ধিকটন্থ কোনও ফার্ম ২০০ মণ অন্ধ নষ্ট ভাষাকের পাতা বিক্রয় ক্রিতে চাহেন।

কারবণ ও রিবণ

করাচীর "কারবণ ও রিবণ" ম্যাক্ষ্যাকচারিং কোম্পানী" সম্প্রতি দেশী কার্কান ও রিবন বাহির করিয়াছেন। ইহাদের প্রস্তুত কার্কাণ আমরা দেখিয়াছি। বাজার চলিত বিদেশী জিনিষের তুলনায় ই**ছ। কোন অংশে** খারাপ নহে।

কে, বানাৰ্জী ৮নং ব্যানিং ট্রীট, এই কোম্পানীর কলিকাভার একেণ্ট।

চিনির কল

১৪।২ ওক্ চীনাবাজার খ্রীট, হইতে এইচ, আর আদাস এও কোং গুড় কিবা আথ হইতে চিনি তৈরী করিবার কল প্রস্তুত করিয়াছেন। গৃহে বসিয়া অল্ল মূলধনে এই কাজ করা যায়। ইংতে বেশ হুই প্রসা উপার্জন হুইতে পারে।

ন্যাশন্যাল ইন্সিওরেন্স কোং লিঃ

১৯০২ সালের কাজের পরিমাণ

প্রস্তাবিত বীমার পরিমাণ—১,৯৬,৭০,০০০, টাকা

ভন্মধ্যে পলিসিপত্রে পরিণত বীমার পরিমাণ—১,৫৫,৬১,৭২০ টাকা

সঞ্চের দিক দিয়া দেখিলে জীবন বীমাই বীমাকারীর পক্ষে সর্ব্বাপেক্ষা নিরাপদ সিকিউরিটি

উপাৰ্জনশীল কর্ত্তার অভাবে তাঁহার বিধবা এবং শিশুসম্ভানদিগের

নিকট জীবন বীমাই একমাত্র গতি ও অবলম্বন।

এযাবৎ এক কোটা টাকার উপর দাবী দেওয়া হইয়াছে মোট পু*ব্দির পরিমাণ—এক কোটা ৯০ লক্ষ টাকা।

বিস্তারিত বিবরণের জন্য নিমের টিকানায় পত্র লিখুন ঃ-

R. G. Das & Co.

CALCUTTA.

Managers
NATIONAL INSURANCE BUILDING,
7. Council House Street.

Phone Cal. 5726 & 5727.

অগ্নি ও দুর্ঘটনাক্ষনিত সকল রক্ম আকস্মিক বিপদের বীমা গ্রহণ করা হয়।

বিস্তারিত বিবরণের জন্য নিম্ন ঠিকানায় পত্র লিখুন

R. G. Das & Co.

Managers,

National Fire & General Insurance Co. Ld. NATIONAL INSURANCE BUILDING

7. Council House Street, CALCUTTA.

স্বদেশী বীমা কোম্পানীর নূতন কাজের পরিমাণ

নিয়ে ভারতীয় বীমা কোম্পানী সমূহের নৃতন কাজের পরিমাণ দেওয়া ইইল। গত বংসরে ব্যবসা ও বাণিজে যে তালিকা বাহির ইইয়াছিল তাহার সহিত তুলনা করিলে স্পষ্টই দেখা ষাইবে যে এ বংসর মোট জীবন বীমাঃ কাজ বছলাংশে বৃদ্ধি পাইয়াছে। দেশের এইরূপ আথিক তুর্গতি ও রাজনৈতিক চাঞ্চল্যের মধ্যেও বীমা ব্যবসায়ে এই অগ্রগতি প্রকৃতই আশার কথা।

| কোম্পানীর নাম | বৰ্ষ-শেষ | কাজের পরিমাণ (টাকা) |
|---|---------------------------|------------------------------|
| <u> ওরিয়েণ্টা ল</u> | ده-۱۶۰-ده | ८ ३८, ०७, ४७, ३ |
| হিন্ <u>ু</u> হান কো -অপারেটিভ | Sy-8-65 | ১,8 २,७०, 9 ¢० |
| য়াশ্রাস্ | ७ ১- ১२-७ ১ | ১,७२,७ ०, १२ <i>৫</i> |
| এম্পায়ার | २ | >,00,29,090 |
| নিউ ইণ্ডিয়া | ७ ১-७- ३२ | <i>७७,</i> ७१,२ <i>६</i> ० |
| ভারত | ७১-১२ -७১ | 92,26,489 |
| লন্দ্ৰ ী | ৩০-৪-৬২ | 90,62,900 |
| বোম্বে মিউচুয়াল | ৩১-১২-৩১ | ৬৮,৫৭,০০০ |
| বোৰে লাইফ্ | 67-54-69 | er,65,000 |
| গুৱায়াল এও প্রডেন্সিয়াল্ | ७ ১-১२- ७ ১ | c • , 8 • , ৬ ৬ ৬ |
| ইউনাইটেড ইণ্ডিয়া | ७३-५२-७५ | 86,24,940 |
| মেটোপলিটন | ७३-५२.७५ | ७३, ৮৪ , ९९¢ |
| ক্ষেনারেল এসিৎরেন্স | o;-><-o> | ৩১,৬৬,৫०० |
| eমেষ্টাৰ্ণ ইতিয়া | · ७३- ১२-७১ | ७১,৫७,२৫० |
| ক্ষেনিথ | ७३-३२-७३ | 25,60,000 |
| ইষ্ট এণ্ড ওয়েষ্ট | 60-52-65 | > b,€७,••• |
| গ্ৰেট ইন্তিয়া | ७३-५२-७५ | >9,56,200 |
| ছুপিটা র জেন া রেল | ٥٠-৬-৩١ | >0,09,00 |
| অ 🔻 | 05-52-05 | >8,50°,₹€° |
| ইউনিক | ٥٦->٦-٥١ | २>,8०,9०० |
| কমন ওয়েল্থ্ | ৩০-৪-৩২ | >°,¢8,°°° |
| পিপ শ্স | ٧٥-১२-٧ ٥ | 866,05,6 |
| টু পিক্যাস্ | <i>७५->२-७</i> ১ | ্ ৯,৩৩,০০০ |
| ক্যাল্কাটী | <i>७১-১</i> २-७১ | 9,22,600 |
| ইভিয়ান গোব্ | <i>20.</i> 5€-€ | ٩,٥٥,٠٠٠ |
| ভেনাস্ | ७ ३-७-७२ | ৬, ৭৯,৩২৫ |
| हिन्सू भिष्ठेषुशान् | ۵۶-۶۲-۲۵ | £,0£,000 |
| रहे हे जिया | ৩ - ৬-৩২ | 8,62,000 |
| টার অব ইণ্ডিয়া | <i>۵۶-۶۶-۵۶</i> | 8,84,400 |
| गाउँ व देखिया टब नादबन | ٧٥-۶٢-٧٥ | 8,50,000 |
| পুরার | ٧٥-۶٤-٧٥ | ৩,১০,৫০০ |

रेन्मि अद्भन्न धरक क

(মিঃ এস, এন, গুপ্ত)

স্বদেশী যুগে শ্রীযুক্ত স্থরেন্দ্র নাথ গুপ্ত শিক্ষিত এবং মার্জিত ক্রচির যুবকাদগের মধ্যে বিশেষ থ্যাতি ও প্রতিপত্তি লাভ করিয়াছিলেন। नित्न Field and Academy তথনকার কলিকাভার সম্ভ্ৰাস্ত বংশীয় শিক্ষিত এবং মাৰ্জিভকচি যুবকদিগের म न्या এক(ত্র মেলামেশা করিবার একটা প্রধান কেন্দ্র ছিল। কর্ণভয়ালিশ খ্রীটের উপর একদিকে সন্ধাত সমান্ত যেমন কলিকাভার সম্ভান্ত লোকদিগের সঞ্চীত চৰ্চার এক প্রধান কেন্দ্র ছিল, তেমনি কলিকাভার সম্রান্ত ঘরের শিক্ষিত ছেলেদেরও সাহিত্য, সঙ্গীত, রাজনীতি, সমাজতম ও নানারপ স্কুমার কলাবিভা আলোচনা করিবার জয়



মি: এদ-এন্ গুপ্ত

এই কর্ণভয়ালিস্ দ্বীটের উপর সঙ্গীত সমাজের ঠিক অপর দিকে শিবনারাহণ দাসের লেনে Field and Academyর প্রকাণ্ড বাড়ী ইহাদিগের মিলন ক্ষেত্র ছিল। শিক্ষিত বাঙ্গালী যুবকদিগের মধ্যে Club Lifo গড়িয়া তুলিবার বোধহয় ইহাই প্রথম চেষ্টা। আমরা দেখিয়াছি মুরেক্রনাথ গুপ্ত তথন এই Field and Academyর একজন উৎসাহী ও উছোগী সভ্য ছিলেন।

তারপর স্বদেশী আন্দোলনের ফলে দেখের ধুবকদিগের মতি গতি যথন ব্যবসাবাণিজ্য এবং কাজ কারবারের দিকে প্রধাবিত হইল তখন স্থরেন্দ্র বাব্র গতামুগতিকের পদ্ধা পরিত্যাপ क्तरः याधीन वावशास्त्रत ८ हो। अवुङ इहेलन। নে আজ প্রায় ২৫ বংসর পুর্বের কথা, তখনকার দিনে সম্ভান্ত ঘরের শিক্ষিত চেলেদের পকে বীমার কাজ করা একটা লজ্জাজনক ব্যাপার ছিল। বীমার কাজের সংগ্রাহক-দিগকে "Insurance Agent," "Agency Superintendent". "Insurance Adviser" ইত্যাদি নানারণ ভদ্র ভাষায় Sugar Coated Pill এর ক্রায় যতই তাহাদিগকে ভল্রসমারে উপস্থিত করা যাক না কেন "তথাপি কাক: নচ রাজহংস:' জনসমাজে তবুও লোকে তাহাদিগকৈ वीभाव मानान विनया मान मान छेपरान कविछ. তা' দে যত টাকাই উপাৰ্জন কফক না কেন, এবং জনসমাজের, যত বড় উপকারী লোকই ट्रा'क ना (कन। जा'त (हरम वक्टी (हांगा চাপকান পরিয়া শামলা মাথায় দিয়া "হয়কে নয়." "দিনকে রাত্" এবং "সাদাকে কালো" করার পেশায় লিপ্তা থাকিয়া—"রামের ধন ভামকে দিবার" চেষ্টায় সারাদিন আদালতে আদালতে ঘুরিয়া শৃত্ত হাতে এবং শুষ্ক মুথে বাড়ী ফেরাও যে ছিল ভাল-কারণ লোকে তবু ত' উকীল বলিত। কি রোজগার করে দেখবর ড'

ইন্সটিট্ট্যট অফ একচ্যুয়ারীস্ পরীক্ষা

(Institute of Actuaries Examinations 1932)

উপরোক্ত পরীক্ষায় নিম্নলিখিত পরীক্ষার্থীপণ উত্তীর্ণ হইমাছেন।

| đ | প্রথম বিভাগে:— | ২৪। টি, আর, শ্রীনিবাসন |
|------|-----------------------------|--------------------------------------|
| > 1 | জগদীশ চন্দ্ৰ আঢ্য | ২৫। নারায় ণ স্বামী স্থলর ম |
| ٦ ١ | প্রমথ নাথ বক্সী | ২৬। পি. এস, স্থন্দরম |
| 91 | কে, সি, চটোপাধ্যায় | ২৭। টি, এস, স্বামীনাথন |
| 8 | হীরালাল দত্ত | ২৮। ইয়েক্ডেকার্ড ওয়াডাভাই টাটা |
| 4 1 | স্থাল কুমার দে | ২৯। কেরানা বর্মা |
| 61 | বমেরজী সোরাবজী গায় | ৩০। আর বেকটস্ত্রন্ধণ্য আয়ার |
| 7 1 | তেজ্যায়া ঘোষ | ৩১। এন, এস, বেকটরম |
| 61 | হীরেন্দ্র কুমার দত্তগুপ্ত | ৩২। এম, এন, ভক্তেম্বরণ |
| 2 1 | বদ্সু রাম গুপ্ত | ২ ম বি ভাগে—A |
| > 1 | এম, এক্ৰাম-উঙ্গ-হক | ১। শ্রীধর ভিন্মকী ভোল্ডনে |
| >> 1 | দেবীদাদ পুরুষোত্তম দাস জায় | ২। আর, কোঠাধরমন |
| > 1 | ক্বফুজী গণেশ খণ্ডেকার | ৩। অনস্তচারী রাজগোপালম |
| 201 | পি, ভেদ্বনা কৃষ্ণমূৰ্ত্তি | ৪। টি, এস, রাজ্বগোপালন |
| 186 | ডি, এইচ, মাধ্বন | ৫। ধর্মরাজ শেষ আয়ার |
| 56 1 | এস, মহানিক্ষ | ৬। কান্তিলাল মোহনলাল শাহ |
| १७। | এন, এস, মৃথ্সামী আয়ার | ২য় বিভাগে $ {f B}$ |
| >11 | ভি, শ্রীনিবাস রাঘবন | ১। কে, বাল স্বন্ধণ্যম |
| 146 | নরসিংহ মৃর্ত্তি রামচন্দ্রন | ২। দ্ভাতের মহাদেব যোশী |
| 166 | মাহব ঐীনিবাস স্বামী রমন | ৩। অনস্ভচারী রা জগো পালন |
| २• । | আর, রামস্বামী | ৪। টি, এস, রাজ্বগোপালন |
| 521 | নন্দলাল মনিলাল শাহ | ৫। এস, এন, বৈছ |
| २२ । | জৰ্মন লাল শৰ্মা | 8 व िज्ञान—B |
| २७। | এস, ডি, শ্রীনিবাসন | ১। কে, আর, শ্রীনিবাসন। |

কফারিকোতে ইন্সিওরেন্স

বাহিরের সাহায্য না লইয়াই কটারিকোর স্থাশনাল ইনিসিওরেন্স ব্যাহ্ব দেশে বীমার একচেটিয়া অধিকার প্রাপ্ত হইয়াছে। সমস্ত ব্যবসাকে নিম্নলিখিত বিভাগে ভাগ করা ঘাইতে পারে।

ব্যবসা থ বাণিজ্য

বাণিজ্যে বসতে লক্ষাঃ
তদৰ্ধং কৃষিকর্মণি
তদৰ্ধং ঝজসেবায়াং
ভিক্ষায়াং নৈবচ নৈবচ।

১২স বর্ষ } ফাল্কিন ১৩৩৯ (১১স সংখ্যা ১২স বর্ষ }

বলীয় যুবকদিগের জীবিকার্জনের উপায়

(পূর্কা প্রকাশিতের পর)

বার্ণপূর (আসানসোল) টেক্নিক্যাল ক্লাস।

আদানসোলের ইণ্ডিয়ান আয়য়ন ও ষ্টাল কোং ও পারিপার্শ্বিক অপরাপর কারথানায় শিক্ষানবিশ-গণের জল ধীবাপুরে কতকগুলি টেক্নিক্যাল ক্লাশ পোলা হইয়ছে। একটি কার্দ্যনির্কাহক কমিটির দায়িত্বে ক্লাশগুলি বসিতেছে এবং বাঙ্গলাদেশের মাইনিং ইন্সট্রাক্টরকর্ত্ব পরি-চালিত হইতেছে।

সিভিল ইঞ্জিনিয়ারিং ডিগ্রি।

ইজিনিয়ারের ব্যবসা চালাইতে যে সকল জ্ঞানের বিষয় বিশেষ প্রয়োজনীয় সেই সকল বিষয়ে বেঙ্গল ইজিনিয়ারিং কলেজ নিয়মিতরূপে শিক্ষা প্রদান করেন।

সিভিল ইঞ্জিনিয়ারিংএর ছাত্রদের সাধারণতঃ কলিকাতা বিশ্ববিত্যালয়ের বি, ই, উপাধি লইবার জকু পাঠান হয়। প্রবেশপ্রার্থীগণ ১৯ বৎসর বয়সের অধিক বয়স্ক হইবে না (কেবল বাছারা বি,

এস, মি, উপাধি পাইয়াছে ও বিতীয় বাষিক ক্লাশে ভর্ত্তি হুইতে পারে তাহাদের বেলায় বয়স ২১ বৎসর হইতে পারিবে); তাহাদের ইংরাজী, গণিত, পদার্থ বিজ্ঞান বা রসায়ন লইয়া আই, এ, বা আই, এম. মি, পরীক্ষা অথবা কলেজে ভত্তি হইবার জন্ম অপর যে কোন পরীক্ষা উহার সমান বলিয়া বিবেচিত হয় তাহা অবশ্য পাশ হওয়া চাই। বেঙ্গল ইঞ্জিনিয়ারিং কলেজে যে ডুয়ি'এর পরীক্ষা হইবে তাহাতে তাহাদের উপস্থিত হইতে হইবে ও তাহার জন্ত ৪১ টাকা ফিস দিতে হইবে। জুন মাসে ভত্তি হইবার দর্থান্ত করিতে হইবে। আই. ই. কোর্মের (২ বংসর) জন্ম वरमात ३७ - होका हिमारव ও वि, हे. क्लार्ज त জন্ম বংসরে ২০০১ টাকা হিসাবে পডাইবার থরচা লওয়া হয় এবং আটটা সমান কিস্তিতে উহা আদায় করা হয়। ভারতীয়দিগের ১০, টাকা ও ইউরোপীয়ানদিগের ৩৫ টাকা বোর্ডিং থরচা পডিয়া থাকে। আট কিন্তিতে ৪৭ টাকা "সিট' ভাডাও দিতে হইবে। দিভিল ইঞ্নিয়ারিং বিভাগে পাঠ্যাবস্থায় প্রতি সেমনের জন্ত ১০০১ টাকা হইতে ১২০১ টাকা পর্য্যস্ত কতকগুলি বৃত্তি দেওয়া হইয়া থাকে এবং হাতে কলমে কজে শিক্ষার সময়ে প্রতি বৎসর মাসিক ৫০ টাকা হিসাবে ১৩টি বৃত্তি দেওয়া হইয়া থাকে।

ইহা ছাড়া অপর কতকগুলি অল্প অল্প থরচা আছে, যেমন ভর্ত্তি হইবার ফিন্ খেলার ফিন্, ইত্যাদি, এবং এগুলিও বাধ্যভামূলক। যাহারা আই, ই, সাটিফিকেট পাইয়াছে তাহারা পূর্ত্তবিভাগে নাসিক ৪০, টাকা হইতে ৬০, টাকা বেতনের পদ পাইতে পারে। এক বৎদরের হাতেকলমে শিক্ষাপ্রাপ্ত সিভিল ইঞ্জিন নিয়ারিংএ বি, ই, উপাধিপ্রাপ্ত বক্তিরা পাঁচ বৎদর

হাতেলকমে কাজ করিয়া অভিজ্ঞতা লাভের পর ডিফ্রীক্ট ইঞ্জিনিয়ারের পদ ও পূর্ত্তবিভাগের অধীনে চাকুরী পাইবার উপযুক্ত হইবে।

বেজল ইঞ্জিনিয়ারিং কলেজে মেকানক্যাল ও ইলেক্টি,ক্যাল কোস[']।

নভেম্বর হইতে আরম্ভ করিয়া ৩ হইতে ৪ বৎসরের কোর্স ও তৎপরে ২ হইতে ৩ বৎসর হাতেকলমে কাজ শিক্ষা করিলে কলেজের এসোসিয়েটশিপ্ বা ডিপ্লোমার পরীক্ষা দিতে পারে। সিভিল ইঞ্জিনিয়ারিং বিভাগের ও এশনকার ফিস একই, কেবল এই তফাং যে বর্ত্তমানে প্রতি সেসনে ১০০ টাকা করিয়া স্থলের ফিস্ লওয়া হয়। প্রতি বৎসর ৩০০ হইতে ৪ ০ টাকা পর্যান্ত কতকগুলি বৃত্তি দেওয়া হয়। যে সকল ছাত্র পাশ করিয়া হাতেকলমে শিক্ষালাভ করিয়াছে তাহাদের ভবিষ্যাং লাভ বলিয়া বিবেচনা হয়।

ধানবাদে ইণ্ডিয়ান স্কুল অফ**্মা**ইনস্-এ খনিজ ও ভৃবিতা শিক্ষা।

ই ভিয়ান সূল অফ্ মাইনস্-এ যে সকল কোর্স
আছে তন্মধ্যে কয়লার খনিতে তিন বৎসর, ধাতব
থনিতে ৩ বৎসর, মাইনিং ইঞ্জিনিয়ারিংএ ৪
বৎসরের কোর্স এবং ভ্বিভায় ৪ বংসরের
কোর্স। প্রভাক ৩ বংসরের কোর্স শেষ হইলে
একটি করিয়া সাটি ফিকেট ও প্রত্যেক ও বংসরের
কোর্স শেষ হইলে এসোসিয়েটশিপের একটা
ডিপ্লোমা দেওয়া হয়। নভেম্বর মাদে প্রবেশিকা
পরীক্ষার পর সেদন আরম্ভ হয় এবং তাহার জন্য
১০০টাকা ফিস্ দিতে হয়। যে ছাত্র প্রবেশিকা
পরীক্ষা দিতে ইচ্ছা করে তাহার কোন ভারতীয়
বিশ্বিভালয়ের আই, এস, সি, বা উহার সমত্ল্য

সাটিফিকেট থাকা আবিশ্বক। প্ৰবেশিকা পরীক্ষায় গণিত, জড় রসায়ন (ইন্অর্গ্রানিক কেমিষ্ট্রী), প্রাথমিক পদার্থ-বিজ্ঞান ও ইংরাজী রচনার প্রশ্নপত্র থাকিবে। প্রতি নবংসর ১৫ট জুলাই তারিখের পুর্বের প্রবেশিকা পরীক্ষা দিবার **দরখান্ত ক**রিতে হইবে। ভাক ও প্যাকিং থরচা ছাড়া নয় আনা মূল্য দিলে কলিকাতা ৮নং হেষ্টিংস দ্বীটিখিত ভারত গ্রেণ্মেন্টের সেন্ট্রাল পাব্লিকেসনু আঞ্চের ম্যানেঞারের নিকট যে সুল প্রম্পোওয়া যায়, তাহাতে হবেশিকা পরীক্ষার নিয়মাবলী ও স্থলের কোর্সের সবিশেষ বর্ণনা দেওয়া আছে। ভারত গ্রেণ্টে প্রত্যেক বংনর মাসিক ৭০ টাকা করিয়া একটি এবং মাসিক ৪০ টাকা করিয়া চুইটি মোট এই তিনট বুত্তি দিয়া থাকেন। প্রবেশিকা পরীকার ফলামুদারে এগুলি দেওমা হয়। বন্ধীয় গংগ্নেন্টের শিল্প বিভাগ মাদিক ৫০১ টাকা মুল্যের চারটি স্কলারসিপ্ প্রত্যেক বংসরে নয় মাদ কাল দিয়া থাকেন অপরাপর প্রদেশের গ্রেণ্টেও স্কলার-শিপ্ দিয়া থাকেন। ঝরিয়ার প্রধান প্রধান ক্ষলার খনির খুব নিক্টে এবং বেলল কোল-ফিল্ড ও হাজারিবাগের অল খনিগুলি হইতে খুব সহজেই আদিতে পারা যার, এরপ স্থানে সুলটি অবস্থিত। প্রায় ১৫ • টি ছাত্তের হোষ্টেলে থাকিবার স্থব্যবস্থা আছে। প্রতি বংদর প্রায় ৫০ জন ছাত্র ভর্ত্তি করা হয় : মেসের খরচা. পুস্তক, যন্ত্ৰাদি, কাপড়চোপড় ইত্যাদি লইয়া মাদে মোট প্রায় ৩০ টাকা খরচা পড়ে। মাইনিং ইঞ্জিনিয়ারিং ও ভৃবিতা শিক্ষা দিবার জক্ত স্কুলে যথেষ্ট সর্ঞ্জাম ও শিক্ষকাদি আছে। ধাতৰ ও কয়লার খনিতে ও ভূবিতাদংক্রান্ত ব্যাপারে ঁচাকরী পাওয়ার আশা করিতে পারা যায়।

জামদেদপুরে ণিক্ষা।

कां रामभूरत्व एंकिनिका ल इन्म्हि छिटे প্রত্যেক বংসর ১লা নভেম্বর হইতে আব্রস্ত করিয়া লোহ ও ইস্পাত্সম্বন্ধে ধাতুবিতা শিগাইবার অক্ত তিন বংগর কাল পঢ়ান ও হাতেক মে শিক্ষা দেওয়া হয়। খুব কঠোর প্রতিযোগিতা হয়, কারণ বাঞ্চলা হইতে প্রতি বংসর মাত্র পাঁচটি ছাত্র পাঠান হয়। নির্বাচিত প্রার্থীগণকে মাসিক ७० दोका वृद्धि (मध्या इय । ভর্ত্তি इटेट इटेटन যে শিক্ষা থাকা দরকার তাহা আহি, এস্. সি, অথবা পদার্থ বিজ্ঞান, রুসায়ন ও গণিত সমেত কেমবিজ হাইয়ার স্থলের সাটিফিকেটের কম হইবে (दक्ष च इक्षिनियांदिः না। যে সকল ছাত্র কলেজের মেকানিক্যাল, ইলেক্টিক্যাল্ অথবা মাটনিং ক্লাশের শেষ পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হইয়াছে তাহারাও ভর্ত্তি হইবার উপযুক্ত। প্রার্থীগণ ২২ বংদরের কম বয়স্ক হইবে, ইহারা যাহাতে স্বস্থ ও সবল হয় এদিকেও বিশেষ নজর রাথা হয়।

প্রত্যেক বংসরের ১লা নভেরর হইতে সেসন্
আরম্ভ হয় এবং অক্টোবরের মাঝামাঝি চরম
নির্বাচন শেষ হয়। প্রত্যেক বংসর ৩১শে
জুলাইয়ের পূর্বের জামসেদপুর ইসটিটিউটের
ডিরেক্টরের নিকট পাঠ্য কোর্সের জন্য দর্থাস্ত
করিতে হইবে। বছদেশের ডিরেক্টর অফ্
ইপ্তাষ্ট্রী, বাঙ্গালার পাঁচজন ছাত্রের প্রাথমিক
নির্বাচন করেন।

ইন্টিটিউট ও ওয়ার্কস্ কর্তৃপক্ষের সস্থোষ জনকরপে শিক্ষানবিশের কোর্স শেষ করিলে পর, কোম্পানী ইচ্ছা করিলে শিক্ষানবিশকে টাটা আগরণ ষ্টাল কোংর সহিত্পাচ বৎসরের চুক্তি করিতে আদেশ করিতে পারিবেন। দৈনিক • , টাকা হিদাবে প্রথমে মাহিনা স্থক হইবে এবং ঐ পাঁচ বংসর কালের মধ্যে ব্যক্তিগত যোগ্য । অফুদারে মাহিনা বাভিবে।

ষ্টেট টেক্নিক্যাল স্থলারশিপ।

এই প্রদেশের শিল্পের উন্নতি সাধনের জন্য যে সকল বিষয়ে ভারতবর্ষে উপযুক্ত শিক্ষা দিবার স্থবিধা নাই অথচ যে সকল শিল্প ব। তদমুরূপ শিল্প দেশে পূর্বে হইতেই রহিয়াছে ও তাহাতে শিক্ষিত ছাত্রদের জীবিকার উপায় হইতে পারে, সেই সকল বিষয়ে শিক্ষা দিবার জন্য প্রতি বংসর তুইজন করিয়া ছাত্র বিদেশে পাঠাইবার ব্যবস্থা করা হইয়াছে। উপস্থিত স্কলারশিপের হার এইরূপ-২০০ পাউও ও বংসরে ৪০ পাউও বোনাস, চুই হইতে তিন বৎসর পর্য্যস্ত পাওয়া যায়। ভারতবর্ষের হাই কমিশনারের পরামর্শ করিয়া যে বিষয়ে স্কলারশিপ দেওয়া হুইবে তাহা স্থির করা হয় এবং জুন বা জুলাই উহ। প্ৰকাশিত হাদে দাধারণতঃ আগষ্ট বা দেপ্টেম্বর মাদে ছাত্রদিগকে নির্বাচন

করা হয়, এবং প্রায় অক্টোবর মাসে সেণন্ আরম্ভ করিবার জন্য উহারা বিদেশে রওয়ানা হয়। যদিও এই ছাত্রদের আই, এদ, দি, পরীক্ষার কম শিক্ষা হইবে চলিবে না, তথাপি প্রতিযোগিতা খুব প্রবল বলিয়া (যদি বয়সের সীমা ২৫ বৎসরের অধিক না হয়) বিজ্ঞান বা ইঞ্জিনিয়ারিং গ্রাজ্রেটদিগকে,বিশেষতঃ যাহারা নির্দ্ধারিও শিল্পে প্রাথমিক শিক্ষা পাইয়াছে, তাহাদেরই সাধারণতঃ পাঠান হইয়া থাকে।

উপসংহার।—মি: এ, এন, সেন কর্তৃক
লিখিত এই পুস্তিকায় শিল্প ও টেক্নিক্যাল
ব্যাপারে যত প্রকারের জীবিকা অর্জ্জনের পথ
আছে তাহা লিপিবদ্ধ করা হইয়াছে এবং এগুলি
বঙ্গদেশের শিল্পবিভাগের স্থলারশিপ দিবার যে
ব্যবস্থা আছে তদমুসারে পরিচালিত হয়।
প্রত্যেক পিতা নাতা বা অভিভাংক যাহার।
তাঁহাদের পুত্রাদির জীবিকার উপায় অন্বেদ্দ করেন
তাঁহারা এই প্রবন্ধটি আগাগোড়া মনোযোগ
সহকারে পাঠ করিলে উপকার পাইবেন।

(नक्न देन जिएरबन्न ए बिरस्न श्रान है। किश निः

এ্যাবত দুই সক্ষ টাকার উপর দাবী দেওয়া হইয়াছে।

এই কোম্পানীতে বীমা করিয়া আপনার স্ত্রী-পুত্রের ভবিষ্যতের জন্ম ব্যবস্থা করুন এবং বাঙ্গঙ্গার টাকা বাঙ্গলায় রাথুন।

২নং চাৰ্চ্চ লেন,

কলিকাভা

সমাস এস্. সি, মিত্ৰ এও কোং লিঃ
কলিকাভা
সমেকটারীক্

रेखिया रेक्रेरिक्न रेन् जिएरबन्न (काम्लानी निः

ভারতের গোরব।

১৯০৮ সালে স্থাপিত

ভারতীয় পরিচালনায় অবিমিশ্র ভারতীয় প্রতিষ্ঠান

কোন ভ্যালুয়েশনেই কোনদিন ঘাট্তি (ডিফিসিট্) না পড়াই ইহার বিশেষত্ব। ইহার সূচনার তারিখ হইতেই বীমাকারীগণ প্রতি বংসরই অপ্রতিহত ভাবে লভ্যাংশ (বোনাস) উপভোগ করিয়া আসিতেছেন।

১৯:৯ সালের ৩১শে ডিসেম্বর তারিখের শেষ ভ্যালুয়েশন অসামাশ্য সাফল্যমণ্ডিত হইয়াছে । জাবন বীমা ফণ্ডের প্রতি শত টাকায় ১৫ টাকা লাভ (সারপ্লাস্) দেখা গিয়াছে। ১৯২৯ সালে লভ্যাংশ পাইবার যোগ্য সকল পলিসিতেই হাজার করা বার্ষিক ১৫ টাকা হিসাবে বোনাস্ যোগ হইয়াছে এবং উদ্তের এক তৃতীয়াংশেরও অধিক ভবিশ্বং বোনাস্বিজার্ভ ফণ্ডে

মজুত রাখা হইয়াছে। - বিশেষ দ্রপ্তব্যঃ –

এই কোম্পানীর সম্বন্ধেই একচুয়ারী মিঃ জর্জ্জ কিং ১৯৩১ সালের ভ্যালুয়েশনের পর নিম্নলিখিত মস্তব্য দিয়াছেন :—

*ইভিপুর্বের অন্থ কোন জীবন বীমা কোম্পানীকে প্রতিষ্ঠানের তারিখ হইতে চার বংসরের মধ্যে আসল প্রিমিয়ামের উপর ভ্যালুয়েশন করিয়া বোনাস দিতে দেখি নাই।"

বিগত ভ্যালুয়েশনের একচুয়ারীর মন্তব্য:---

"ভবিষ্যতে অধিকতর উন্নতির সকল প্রকারই আশা রহিয়াছে।" মৃত্যুর তারিখ হইতে দশ দিনের মধো এবং বীমার মেয়াদ পূর্ণ হইবার দিনে সাধারণতঃ দাবীর টাকা দিবার যথাসাধ্য ব্যবস্থা করা হয়।

দাবার টাকা তিন মাসের অধিক কাল অপ্রদত্ত থাকিলে স্থদ দেওয়া হইয়া থাকে।

স্বতঃ সংরক্ষণ নীতি—পলিসির সারেগুার ভ্যালু জনিলে উহা আর বাজেয়াপ্ত হইবার ভয় থাকে না। চিরস্থায়ী অক্ষমতার জন্ম বীমাকারীকে পেনসন্ দিবার বাবস্থা আছে।

নষ্ট পলিসির পুনরুদ্ধারের বিশেষ শ্বুবিধা আছে পুর শ্ববিধা জনক সর্ত্তে ঋণ দেওয়া হইয়া পাকে। সকলে সকল অবস্থাতেই সরল ব্যবহার পাইয়া থাকেন।

মান্দ্রাব্দে, বোম্বাইয়ে, ঢাকায়, পাটনায় ইহার শাখা আছে এবং অন্যান্য স্থানে ইহার এজেন্সী আছে। এজেন্টদিগকে উচ্চহারে কমিশন দেওয়া হয়।

একেন্সী, বাৎসরিক হিসাব নিকাশের রিপোর্ট ও শেষ ভ্যালুয়েশন রিপোর্ট পাইবার জন্য নিম্ন ঠিকানায় পত্র লিখন।

> সেক্রেটারী ১০২নং ক্লাইভ দ্বীট, কলিকাতা।

ব্রাঞ্চ সেক্রেটারী ৬নং পটুয়াটুলী ঢাকা। ব্রাঞ্চ সেক্রেটারী কমিসেরিয়েট বিল্ডিং হর্নবি রোড, বোস্বাই। ম্যানেজিং ডিরেক্টার ৪নং হারিস রোড মান্দ্রাজ।

> আঞ্চ দেক্ষেটারী ষ্টেশন রোড, পাট**শা**

পুকুরে মাছ ধরা

পূর্ব্বপ্রকাশিতের পর

मर्श-कोवरनत मृल-छेरम

আমি পূর্বের বলিয়াছি যে ভারতীয় মাছের বাঁচিবার প্রধান উপাদান হইতেছে মশা। কাজেই ইহার সম্বন্ধে কিছু বলা সঙ্গত বোধ করিতেছি।

বেশীর ভাগ লোকই ইহাকে মহা অনিষ্টকর পোকা বলিয়া মত প্রকাশ করিয়াছেন -ইহাদের জনা, বৃদ্ধি, মৃত্যু সম্বন্ধেও গভীর পাবহণা গিয়াছে। খবরের কাগজে, প্রবন্ধে ইহার সম্বন্ধে আলোচনা প্রায়ই থাকে: কিন্তু ইহার সম্বন্ধে কোন ভাল কথা বলিয়াছেন, এরপ মনে পডেনা। আমিমনে করি যে হশ। বেশ উপকারীও বটে: জল পরিষ্ঠার ৱাখা এবং মংস্তের আহার্যারূপে পরিণত হওয়াই ইহাদের প্রধান কাজ। ডাঃ গিলকাইট ইহাদের সম্বন্ধে যে সমস্ত কথা লিপিবদ্ধ করিগ্রাছেন. ভাগ Journal of Literature and Science নামক পত্রিকায় দেখা যাইতে পারে। এই প্রদক্তে একটী খুব চিন্তাকর্ষী ব্যাপার লিপিবদ্ধ করা যাইতেছে।

United States Fish Commi sion এর একটা প্রাণো বুলেটনে নিমলিখিত ব্যাপারট লিপিবদ্ধ করা আছে:—"১৮৮২ খুষ্টাব্দের জুন মাসের মাঝামাঝি কিংবা শেষের

দিকে গুণিমন উপত্যকার তুমিচি ক্রীকের মৃথের দিকে গিয়াছিলাম। উহার স্রোত ও আন্দোলন-বিধীন একটা স্থলে দেখিতে পাইলাম ক্তকজ্ঞলি পাৰ্কতা ট্ৰাউট মাছ দ্বলে বেড়াইতেহে ও তাহাদের মাথার উপর এক ঝাক মশা চকর দিতেছে। ট্রাউটগুলি খুব ছোট ছোট ছিল; মাঝে মাঝে বোধ হয় উহারা বায়ু গ্রহণ করিবার জয় জলের সমান্তরাল করিয়া মাথা উচু করিছেছিল। মাথা উচু করিলেই উপরকার মশা বিদ্যুৎগতিতে নীচে নামিয়া আদিয়া ট্রাউটের মাথায় তল দিলা উহার সমস্ত জীবনশক্তি নি:শেষে লইত। মশার কাজ শেষ হইয়া গেলেই উপরে উঠিত: মরা ট্রাউট মাছটাও ভাগিতে ভাগিতে দুরে চলিয়া যাইত। আমি কথনো শুনি নাই, বইয়েও পড়ি নাই; কাজেই অর্দ্ধণটা ধরিয়া মশার এই আক্রমণ লাগিলাম। এই সময় অতিক্রান্ত হুইলে গেল যে ২০টী মৃত ট্রাউট মাছ ভাগিতে ভাগিতে চলিয়াছে।"

ইহাও মশার ধ্বংসলীলা স্তিত করিতেছে। এখন উহার উল্টা পূঠা দেখা যাউক।

ডিম ভালিয়া যথন মশকশিও বাহির হয়, তথন উহারা এত ছোট থাকে যে থালি চোখে দেখা অনেক সময় হুম্বর হইয়া পড়ে: চশমা ছাড়া আর নজরেও পড়িতে চাহে না। শুধু তাহাদের চঞ্চলতার জন্ত বোঝা বায় যে মশকের অশিষ্ট শিশুরা দাপাদাপি করিয়া বেডাইতেছে। তথন ভাহারা এত ছোট থাকে যে চেলামাছের व्याद्यां इहेरात्र अप्रयुक्त इत्र ना। देश गत्रहे তাशता है देखि लग्ना रहेशा थाटक जनः जाशास्त्र কালো পায়ে শুলবর্ণের দাগ পড়িয়া যায়। অর্দ্ধ ইঞ্চিল্যামাছ হইতে আরম্ভ করিয়া ৫ ওজনের মাছ পর্যান্ত এই সমস্ত মুশাকে অভাস্ত আনন্দের সহিত ভোজন করিয়া থাকে। বস্ততঃ करल (य मधन्त्र कौत मध्येत्रण कतिया थारक जोहारमत्र প্রত্যেকেই ইহা থাইতে ভালবাদে। यদি কোন মাছকে পোকা ও মশার মধ্যে আহার লইতে হয় তাহা হইলে উহারা মণাকেই করা শ্রেয়: মনে করিবে। ইহা অনেকবার পরীক্ষা করিয়া দেখা গিয়াছে।

আমাকে একবার রোহিত কাতলার বাচচাকে দিংহলে পাঠাইতে হুইয়াছিল: আমি উহা পাঠাইবার কালে মশকশিশুর উপরই সম্পূর্ণরূপে "ছোট হাজরী"-র করিয়াছিলাম। আমি বন্ধোবস্ত করাইয়া ও ডিনার প্রভৃতি তাহাদিগকে সতেজ রাথিবার বন্ধোবস্ত করিয়াছিলাম। কাজেই যথন কলখো পৌহা গেল জখন ২১টি মাছের মধ্যে ১৯টাই স্বস্থ শরীরে ও নির্বিদ্নে সেধানে পৌছিল; বাকী জালার মুপ খোলা পাইয়া এক ফুরস্থতে টপ্কাইয়া পলাইয়া গিয়াছিল। এইরপেই আর একবার ৬০টা কর্ণাট প্রদেশীয় কার্পমাছ এবং विद् রোহিতনন্দন ২৪২ মাইল রেলে ভ্রমণ বেলে করিরাও ক্লান্ত হয় নাই।

মশক-শিশুকে খাত্তরূপে ব্যবহার করিবার

প্রধান মুবিধা এই যে অভিজ্ঞ লোকও ইহা মাছদিগকে থাওয়াইতে পারে: এবং বেশী করিয়া থাওয়াইলেও মাছের অসুথ হইবার প্রকার আশকা নাই। বস্ততঃ মৃতক্ষণ ৰলে থাকে ততকণ উহাদের সাহায্যে পরিস্কৃত থাকে; মৎস্য-শিশুর 季约 উহারা আবার ভোজ্যরূপে ব্যবহৃত হইয়া থাকে। সর্ব সময়েই জলে থাকার জন্ম মৎস্যেরও ইচ্ছামত ভোজন করিবার খুব স্থবিধা হয়। মাফুষের হাতে খাওয়াইবার ভার থাকিলে মাছকে একবার উপোষ করিতে হয়; একবার খুব বেশী করিয়া উদর পূরতি করিতে হয়। স্বাভাবিক ধরণের এই খাওয়াতে মাছের পূর্ণ তেজ বজায় এতঘাতীত হাত দিয়া পাওয়াইলে উপযুক্ত পরিমাণে খাইতে পার না। যাহারা উহাদের মধ্যে নেহাৎ শিশু কিংবা হুর্বল তাহারা বড় এবং শক্তিশালী মাছগুলির ভোজনপাঠ শেষ না হইলে থাইবার ভর্মা পায় না। যাহারা মাচকে থাওয়াইতেছে তাহারা মনে করে যে আর বেশা থাওয়াইলে উহাদের অত্বথ হইতে পারে: কাজেই চুর্মল কিংবা শিশু মাছদের অর্দ্ধোপোষেই সময় কাটাইতে হয়। এতঘাতীত অনগৃহীত খাত জনে পড়িয়া থাকিলে জলও বিষাক্ত উঠে। মশক-শিশুদের ঘারা উহা হইবার কোন আশহানাই। এত্যাতীত বড় মাছদের খাওয়া হইয়া গেলে চুর্বল মৎদ্য-শিশুর। ইচ্ছামত পরে উহাদিগকে থাইতে পারে।

জল পরিদার করাই যে মশকের কাজ তাহা উহাদের পারিপার্শিক অবস্থা হইতেই বোঝা বাইবে। তাহাদিগকে কোথার পাওয়া যার,অনেকে জিজ্ঞাসা করিতে পারেন। ধেথানে জল স্থান্থির এবং অচঞ্চল, সেইখানেই মশকের দল ঝাঁক

বাঁধিয়া ফিরিতে থাকে। ইহাও লক্ষ্য করিবার विगय (ग, जन (श्थादन मर्कारभक्ता থারাপ, **দেইথানেই মশকের সংখ্যা স**ব (१भी। C553 যেখানে ডেনের পাক ফেলিয়া CF 31 হয়. দেখানে তাহারা রক্তবীজের বংশের **ম**ত অখণ্ড প্রতাপে রাজত করে। প্রয়োজন বোধ করিলে. দেখান হইতেই মুশক-শিশু সংগ্ৰহ করা **শাই**তে পারে। ডা: গিলক্রাইট বলেন যে পরিস্কৃত জলে উহাদিগকে রাখিয়া দিলেই বেচারাদের উপোৰ मिटि रहा। আমি यमि ९ डेश लका कति नाहे. তবু মনে হয় যে ডা: গিলক্রাইট্ট শোধিত

কথাই বলিয়াছেন। আমি জলের মধ্যে ফিনাইল ঢালিয়া দিরাও দেখিয়াছি যে উহাদের কোন বাহ্ন পরিবর্ত্তন লক্ষ্য করা যায় না। যথন তাহাদের তুর্দান্তপনা থামিয়া যায়, তথন তাহারা নিতান্ত ভাল মানুষের মত জলের উপরে নির্বিত্তের বিদিয়া থাকে। উহাদের উপর একটু অত্যাচার করিলেই, পাকা ভুবুরীর মতো উহারা জলের নীচে তলাইয়া ঘাইবে এবং সময় বৃঝিয়া আবার উপরে ভাসিয়া উঠিবে। যদি কোন টপের মধ্যে এক টুকরা মাংস ফেলিয়া দাও, তাহা হইলে দেখিতে পাইবে বে মুশকের দলও সঙ্গে সঙ্গে নীচে

ভারতের প্রাচীনভম বীমা কোম্পানীতে যোগবার্ন করুন।

বন্ধে মিউচুয়াল

नारेक अमिखरत्रम् मामारे हि निमिएहेड

স্থাপিত—১৮১৭ সাল

সোসাইটির বিশেষত্র ;-

- ১। প্রিমিয়ামের হার মাঝারী
- ২। পলিসির সর্ত্ত সকল সরল এবং উদার
- ৩। আার্থিক অবস্থা অতুলনীয়
- 8। কারণ বিশেষে পলিসির পরিবর্তন
- । স্থায়ীভাবে অক্ষম হইলে তাহার ব্যবস্থা
- ৬। প্রত্যেক পলিদি হোল্ডারকে বোনাদ দিবার গ্যারাণ্টি
- । যাবতীয় সম্পত্তি ও লভ্য বীমাকারীদেরই
 প্রাপ্য ।

প্রতি বংশর ১০০০, টাকার লভ্যাংশ—মেয়াদী বীমার ২১, ও আজীবন বীমার ২৬, এজেণ্টদিগকে বংশপরস্পরাত্র উচ্চহাল্লে কমিশন দেওয়া হয়।

নিম্মের চিকানায় আবেদন করুন :— DASTIDAR & Sons Chief agents, Bombay Mutual Life Assurance Society Ltd. 100, Clive Street, Calcutta,

&**************************

নামিতেছে। নশক-শিশুরা খুব পেটুক এৰ• পচা থাতাই ইহাদের প্রধান আগ্রার্য। ভাষি नका कतिया (निश्याणि, अथम जीवान ইহারা অক্সান্ত পোকাদিগকে আক্রমণ করিবার প্রয়াস করে না। তাগদের জীবনের খিতীয় পর্যায়ে গিয়া দেখিতে পাই য তথনো 'াহাদের মুগ হয় নাই এবং পিঠের দিকে উহাদের যে চোঙার **ন**ত আছে, তাহা দ্বারাট উহারা বাহিরের বাহাস গ্রহণ করিয়া থাকে। ছলের নীচে ভূবিবাব সময় মশক শিশুবা মাণা উপরের দিকেই রাখে এবং निश्च'नवाशु वृधुत्मत आकारन उपादन मिटक ভাগিয়া উঠে। এই অবস্থায় মাছ ভাগাদিগকে খাইতে সুক করে; কিন্তু লক্ষ্য কৰিবার যে তথনও পুচ্ছ অভাবে डे हो एतत নিয়ন্ত্রিত করিবার ক্ষমতা **इ.स्मा** পর্যায়ে ইহাদের যে সমস্ত শারারিক সংস্থান থাকে. ষিতীয় শুরে ভাহার অনেক প্রিক্তন সাধিত হয়।

অমুবীক্ষণ মন্ত্র দিয়া প্রীক্ষা করিলে (F 21) যায় অনেক পোকামাকভের আক্রমণ করিবার উপযুক্ত তল আছে। ভারতে সাদা এবং কালো ভোৱা-বিশিষ্ট যে সমস্ত সশা দেখিতে পাওলা যায়, তাহা ঐ শ্রেণাভুক নহে। অহুবীক্ষণ रुट्य উহানের পুর স্থলর দেখান। একটা ফুটাইয়া যদি দেখায়ায় উহার স্বাঞ্জ অবশ করিয়া দেওয়া থায়, ভাগ হইলে দেখা বাইবে যে সভাগাত এই নশক-শিশুটীর সাধান্দ সাম্পা লোমার্ড; সাদা এবং কারো বেশমের **६३।५**5 651.9 পড়িবে।

বিভিন্ন প্রকার মশকের বিভিন্ন ধরণের লোমবিন্থাস আছে । আনি উপরে যাহার কথা বলিলাম তাহা দক্ষিণ ভারতীয়। হিসাব করিয়া দেখা গিয়াছে যে উহারা বৎসমে ২০০ হইতে ৩০০

ডিম পাঙিয়া থাকে। আমার ধারণা এই যে. ভারতীয় মশকেরা প্রত্যেক মাসেই ঐরূপ সংখ্যক ডিম পাড়িয়া থাকে : যদি কোন ময়ে-মশা বছরের গোডার দিকে ১০০ ডিনও পাডিয়া তাহা ইইলেও মাদের শেষে দেখা বাইবে যে এবং ৫০টা মেয়ে-মশকের জননী **েটী ধে**ড়ে इटेब्रा कॅर्फाटेशाएए। विटीय शास्त्र মেয়ে-মশক ১০০টা করিয়া ডিম পাড়িলে ঘাইবে মে, উহারা ৫০০০ ডিগ প্রস্ব করিতে সমর্থ হইয়াছে। তৃতীয় মাদে ২৫০০ ২৫০, ০০০ ডিমেব জননী হইবে। বংসরাত্তে দেখা মাইবে যে একটা মুখা ৪৮৮, ২৮১, ২৫০,০০০,০০০,০০০,০০০টা ডিস্বের স্ষ্টি হওয়া সন্তবপর হইরাছে। যদি ১ ইহাদিগকে না মারা যাব, তাহা হঠলে উহারা পৃথিবীব বুকের উপয় এক ফুট উচ্ স্তর নিবে; ১০ বৎদবে তাহাবা একটা উচু এবং পুরু দেয়াল গাথিয়া ফেলিতে পারিবে। উপরে যে সংখ্যা দিয়াছি, তাহাতে ভাহারা পৃথিবীকে ৭৭. ৩৭৭, ১৯৫, ১৯২ বার বেষ্ট্র করিতে এবং উহাদের সমবেত দৈর্ঘ্য পৃথিবী স্ব্রের দূরত্বের ২১ মিলিয়ন গুণ।

কাজেই দেখা ঘাইতেছে, পৃথিবীতে নশক বাহিনীর সংখ্যা কিজপ দাঁড়াইতে পারে। যদি উহাদিগকে বৈজ্ঞানিক উপায়ে লালন-পালন কবা বায়, ভাগা হইলে উহাদিগকে দিয়া নংজ্যেব প্রচুর আহার্যোর সংস্থান হইতে পারে। নশক খাল অত্যন্ত সভাও পড়িবে।

ধেড়ে সশাকে সহজেই মেন্নে মশাদের গোত্র হইতে চিনিয়া লওয়। যাইতে পারে। ধেড়েগুলি কেবল য আকারে ছোট তাহ। নহে, উহাদের শরীর-সংস্থানেও বিশেষ বৈচিত্র্য লক্ষিত হয়। অমিডিম জেবাইকাম শ্রেণীর মেয়ে-মশার তুইটী
স্ক্ষম চুলের মত antennae আছে; খেড়েদের
থাটো এবং অপেকাক্বড প্রশস্ত পালক আছে।
অফ্বীকণ দিয়া পরীক্ষা করিলে দেখা যাইবে যে,
মেয়ে-মশাদের লহা এবং স্ক্র্ম antennae লোমে
পরিপূর্ব; খেড়েদের ছোট পালকগুলি কতকটা
উট পাখীর পালকের অফুরূপ।

যথন মশা ডিম পাড়ে, তথন উহা সাধাবণতঃ
ভাসসান কোন জিনিবের উণরই স্তিকাগৃহ
প্রস্তেত করিয়া লয়। অনেক সনয়ে
জলের উপরেও উহাদিগকে ডিম পাছিতে দেখা
যায়; সেখানে উহারা দিব্য আরামে ভাগিতে
থাকে। কাপড়ের ভাজে কিংবা আলনাতেও
ডিম পাড়িতে দেখা গিয়াছে। ইহা হইতে
অনুমিত হয় বে জল ছাড়াও নশার বংশরুদি
হইতে পারে। তবে আমাদের সাধারণ ব্যবহারিক
স্ত্র এই হইবে যে মশা জলজ্ঞ প্রাণী।

অনেক সময় শুক স্থানেও মশা ডিম পাড়িয়া থাকে, যদি কোন প্রকারে সেথানে কল পাইবার সঙাবনা থাকে। এরপ স্থলে ডিমকোবে থাকিবার সময় মশাকে অবশ্য শুক্ত আবহাওয়া হইতে বাঁচিয়া চলিতে হয়; কিন্তু জলের ছোঁয়াচ লাগিলেই উহা ডিম ফাটিয়া বাহির হয়।

আমি অনেক দূরে মশার ডিম থাগ হিসাবে পাঠাইবার চেষ্টা করিয়া দেথিয়াছি যে উহা ডিম ফাটিয়া বাহির হইয়া পূর্ণাবয়ব প্রাপ্ত হইলেই পলাইয়া যায়। বরফ ব্যবহার করিয়া দেথিয়াছি যে উহাতে মশকের ডিমগুলির পঞ্চপ্রপ্রাপ্তি ঘটিতে বিলম্ব হয় না।

কাজেই আমি অঙ্গ একটি প্রা করিয়াছিলাম। মশার ডিম যে জলে থাকে. উহাকে ফ্রানেলের মধ্যে ভাকিয়া লইয়া রৌক্রে শুকাইতে দাও। আমি ২৪ ঘণ্টা इटेट ७ प्रिन পর্যান্ত রৌদ্রে শুকাইতে দিয়া দেথিয়াছি, কোন লক্ষিত হয় কিনা! বস্ততঃ প্রকার পরিহর্তন এরূপ করিলে দেখা যাইবে যে ১ীম্মের প্রথর তাপে উহারা বাহতঃ মৃতবং পড়িয়া রহিয়াছে ; কিন্তু একটা জলের ছিটা দিলেই উহারা আবার সঞ্জীবিত হইয়া উঠিবে। তবুও ইহা ভূলিয়া গেলে চলিবে না যে ছয়দিন পরীকার পর অতিকম দংখ্যক মশকই জীবিত থাকিবে।

এই সমত পরীক্ষা হইতে অন্তমান করিলাম বে যদিও অসময়ের বৃষ্টিপাতে উহারা ডিম ফুটিয়া বাহির হইয়া থাকে. তবুও সামাক্ত জলক ইহারা জীবিত থাকিবে ৷ যদি এই সামাক্ত জলকণাও শুকাইয়া যায়, তাহা হইলে উহারা আবার ধারা-পাত না হওয়া পর্যাক্ত জীবিত থাকিবে ৷

ব্যবসা গড়িয়া তুলিবার উপান্ধ

(পূর্ব্ব প্রকাশিতের পর)

মাল যদি বেশী পরিমাণে জমিয়া যায়. তাহা হইলে চুরি ধাইবার সন্তাবনা বেশ বাড়িয়া যায়। পুলিশ কোটেরি তথ্যগুলি নাড়াচাড়া कतिया (मिथिटल हे (याचा याहेटन, (अविशादी) জিনিষ যাহা লোকের নজরে পড়েনা, তাহা সরাইবার জন্স কতলোক আদানতে অভিযুক্ত হয়। অনেক সাধুলোকও অসতর্ক ভাবে রাখা জিনিৰ স্বাইবার প্রলোভন ভাগ করিতে পারে না। এই সমস্ত ছোটখাটো ব্যাপারেও নজর দিতে হয়, নতুবা অনেক সময় সারা দিনের লাভও চুরির ক্ষতিপূর্ণ করিতে পারে না। ব্যবসাধী इयर को इंडा थ्यान है करत्र नाहे वर प्रमित्त রোজগারের সাঞ্লোর জন্স নিজেকে কুতার্থ জ্ঞান করিতেছেন: কিন্তু বাস্তবিক পক্ষে তাঁহার অজাতদারে যে ক্ষতি হইয়া গিয়াছে ভাহা পুরণ করিতে তাঁহার অনেক দিন লাগিতে পারে ।

ওল্পন করার এবং জিনিবপত্ত সরাইয়া রাথিবার সনত বন্দোবস্তা ঠিক থাকা চাই; দোকানের বিভিন্ন স্থলে পাাক্ করিবার ব্যাগ, কাগজ প্রভৃতি ঝুলাইয়া রাথিতে হইবে। এই সমত ব্যাগ্ এবং কাগজে ব্যবদানীর নাম ও ঠিকানা ছাপা থাকিবে; উহা ফার্মের বিজ্ঞাপনের কাজ করে। ছোট ছোট প্যাকেট্ বাহা সচরাচর শুষধের দোকানে ব্যবজ্ত হয়, তাহাকে মোমের শীস্ দিয়া ছুড়িয়া দিলে বেশ হয়। উহা বেশ পরিক্ষার দেখায় এবং কাজও শীব্র সম্পন্ন হয়। আমরা অনেক সময় আশ্চর্য্য হইরা গিয়াছি মোম কেন সচরাচর ব্যবহৃত হয় না!

পাইকারী দোকানের সংশ্লিপ্ট কয়েকট গুদাম
থাকিবার প্রয়োজন পড়ে; খুচরা বিক্রেতাগণ
দোকানেই জিনিষপতাদি রাখিবার বন্দোবস্ত করিলে ভাল হয়। বছ বছ় দোকানের সম্বন্ধে এ কথা বিশেষভাবে প্রয়োজ্য না হইলেও ছোট ছোট ব্যবদায়ীবা এই কথাগুলি সর্ব্বদা মনে রাখিবেন।

আদশ বন্দোবন্ত দেইখানেই সম্ভবপর হইবে বেখানে জিনিষপত্রগুলি আগুক্ষর অনুসারে বিশ্বস্ত করা হইয়া থাকে। প্রত্যাকটী দেল্ফ এবং মালের থাকে নম্বর আঁটা থাকিবে এবং ডিপার্টমেন্টের নামান্থদারে উহার গারে একটা লেবেল লাগানো থাকিবে। প্রত্যোকটী সহকারী যাহা বিক্রন্ন করে, তাহার জন্ম ভিন্ন পুত্তক থাকিবে, এবং উহার মধ্যে পার্দেক্তিক হিসাবে ভাহার দৈনিক, সাপ্তাহিক কিংবা বাৎসরিক মাহিয়ানার হিসাব থাকিবে। দিনের কার্য্য শেষ হইয়া গেলে সহকারীর মোট বিক্রয়ের আফ নীচে টানিয়া আনিয়া উহার সঙ্গে তাহার দৈনিক বেতনের পরিমাণ তুলনা করা যাইতে পারে। ইহাতে সহকারীর মূল্য নির্দারিত হইবে।

লগুনের একটা বিখ্যাত পাইকারী দোকান নিম্লিখিতভাবে স্থিত রাখা হইয়াছে। সমস্ত ফার্মটিকে কয়েক ভাগে বিভক্ত করিয়া উহার মধ্যে নির্দিষ্ট শ্রেণীর জিনিষ রাখা হইয়াছে। প্রত্যেকটা ডিপার্ট মেন্টের মাথায় একজন বিশ্বস্ত কর্মচারী কাজ করিতেছেন; তাঁহারা অসাক্ত শাখার সঙ্গে কোন প্রকার কথাবার্তা না কহিয়াও মালপত্রের লেন-দেন করিতে পারেন। প্রত্যেক ছয় মাস অন্তর ডিপার্ট মেণ্টের কর্ত্তাকে ব্যালান্স সাঁট দাখিল করিতে হয় যদি দেখাযায় যে শাখাট বেশ ভালই চলিতেছে, তাহা হইলে উহাকে আবও উন্নত করিবার চেটা করা হয়, নতুবা কর্তাকে উহার জন্ম জবাবদিহী করিতে হয়। এরপ স্থলে প্রত্যেক কর্মচারীর উচ্চম ও তাহাদিগকে দক্ষতা বিকাশের রাস্তা প্রশস্ত হয় বেতনও প্রচুর দেওয়া হয়।

অনেক ফার্মে প্রতিদিন যাহা বিক্রয় হয় তাহার একটা মোটামূটি খসড়া রাথা হয়। ইহাতে খাতাপত্র দেখিয়াই ব্যবসায়ের লেনদেন সংক্রাস্ত সমস্ত ব্যাপার বুরিতে পারা যায়। এই খসড়াতে নিম্নলিখিত বিবরণগুলি থাকিবে:---

- (১) সেদিন যে সমস্ত মালপত্রের অর্ডার দেওয়া হইরাছে তাহার একটা মোটামূট তথ্য।
 - (২) বিক্রয়ের পরিমাণ--
 - (ক) বর্ত্তমান বৎসরে---
 - (খ) গত বৎসরে—

- (৩) ক্যাস আলায়-
 - (ক) নগদ বিক্রম-
 - (খ) অ্যাকা উণ্ট হিদাবে
- (৪) ব্যবসায়ের বায়—
- (৫) নগদ মজুত --
- (৬) ব্যাঙ্গের ব্যাকান্স -
- (৭) যাহার। দোকানে কোন কিছুর সন্ধানে আদিয়া থাকে (callers)—
- (৮) যাহারা ফার্ম হইতে অনুপস্থিত থাকে,কিনের জল—
 - (৯) সহকারীগণ-
 - (১০) সহকারা বর্থান্ত এবং কেন -

ব্যবসায়ীদেব অবিক্রম মাল (dead stock)
লইরা বিশেষ মুস্কিলে পড়িতে হয়। যদি লাভ
না হয় তাহা হইলে বিনালাভে উহা কাটাইয়া
দেওয়াই ভাল। এমন কি. বৎসর জুডিয়া মাল
পড়িয়া থাকিলে উহাকে কিঞ্জিং ক্ষতি স্থাকার
করিয়াও বিক্রম করিয়া দেওয়া উচিং; কেননা
প্রতি বংসর মাল পড়িয়া থাকিলে উহার মূল্য ১০০
পার্দেণ্ট হিসাবে ক্মিয়া ঘাইবে। নৃতন এবং
পুরাতন ব্যবসায়ী কেচই ইহা ভুলিবেন না।

ব্যবসায়ীর কোয়ালিফিকেশন।

ব্যবসায়ে কৃতকার্য্য ইইতে হইলে করিৎকর্মা লোক হওয়া চাই। বস্ততঃ পরিশ্রমা না ইইলে ব্যবসায়ে সফল হওয়া অসন্তব; ইহা বর্ত্তমানকে লাভজনক করিয়া তুলে, ভবিষ্যতকেও ক্ষতিগ্রস্ত করিয়া তুলে না। যেগানে মাক্স্যের টিকিয়া থাকা উন্সাদীলতার উপর নির্ভ্য করে, সেথানে পরিশ্রাকে অসন্থানের চোথে দেখা অত্যক্ত হৃথের বিষয়। বস্ততঃ দেহ-মনকে সভেজ রাখিতে হইলে উভয়কেই পরিচালনা করা চাই। বাঁচিয়া থাকাইই মানে কাজ করা। ডানিরের ওরেবটার সংযুই বলিরাছেন যে, 'উপরের দিকে সক্ষদাই স্থান রহিয়া গিয়াছে।"

পরিশ্রমের ফললাভ করিতে হইলে একটু
ভাগের স্পৃথা বর্ত্তনান থাকা চাই। এত্যেককেই
ভবিষ্কালী হইতে হইবে, সাম্মাধ্যার জন্ত প্রের্জ থাকিতে হইবে এবং সক্ষেত্রাভাগে ছবলিতা এব
নান্দিক বিরক্তি পরিহার কারতে হইবে। বিপদে
কথনো মনের হৈয়ে নই হইতে দিবে না;
সর্বদাই ভাবিবে, "আনি ইচা করিণ" কি বা
"বরিতে পারিব।" এইলপ করিখাই মানুসন বড়
এবং বিপাত ইইয়াছে। আন্ত্রিফ বেকস্ফিল্ড
বলিফাছেন, অস্যান্দায় থাকিলেই ক্রুব্যাস্থ্য হওগ
যার " বাহার ক্রুব্যাস্থ্য হইতে চাহে ভারদেব
অভিনান হইতে অসন্তব শক্তা ভূলিণা দেওথ
উচিহ। নেপোলিয়নের জাবনের ঘে ইচাই
মূলমন্ত্র ছিল ভাই অনেকের জানা আছে।

স্ফুত্রার জন্ম নিজের উপ্রেণ উপর নির্ভর করিতে হইবে। স্থবাভাস কলে বহিতে থাকিবে, ভাষার জল যুগ যুগ ধরিয়া প্রতীক্ষায় থাকিনো ভো চলিবে না ! বস্ততঃ পরের পরিশ্রমের ধনে আরাম করার কোন হুদুই পাওলা বার না: নিজে চেষ্টা করিয়া যদি প্রযোগ স্বাষ্ট্র করিয়া হ এটা হার, তাহাই অনেকগুণে (শ্রঃ এবং কামা। কংায় वरन "Slow but Sure"; প্রবাদটা ভাল বটে, কিন্তু আমরা উচাকে একটু পরিবর্তন করিয়া विनिद्य हारे "Swift and Sure"। मुक्कारे উভ্যশীলতা যেন বজায় থাকে; কেননা সময় অমূল্য এবং জীবন ও দীর্ঘ হয়। সনকে শিক্ষিত করিয়া তুলিলে খুব কঠিন বিষয়েরও সহজ সমাধান হয়। ব্ৰেস্থী, উं िंक्न. ভাকিক. रिकानिक প্রভৃতি হিদাবে স্ফলকাম হইতে ছইলে

শীঘ চিকা করিবার ক্ষমতা অর্জন করা চাই। যাহারা নিভের, সমাজের এবং পৃথিবীর উপকার করিরাছে, ভাহাদের কেইই অলস ছিলেন ন।। স্থাৰ আলিফেড জোন, যাহাকে শিলা-বিশার কাজ পাইবার জন্মও হার্ড্র থাইতে হইড়াছিল, ভিনি বলিয়াছিলেন, 'বিদি ভমি কৃতকাৰ হেই ত চ: ৪, তাহা হইলে চতুপার্শত চনত লোকের চেয়েও দুরদ্**ষ্টিসম্পন্ন** হটকে হটবে উৎসাহ থাকিলেই উন্নাম বিকাশ **ংয়:** কেন্না যে কাজ ভালবাদে **গে কথনও** সময় নই কবিতে পাৰে না। আত্মবিশ্বাস**ও থাকা** চাই। ভাব রিফ টন বিনেমন ১২ বংসর বরসের ব্যায় ব্যায় করিলাছিলেন। তিনি বলিখাছেন—প্রত্যেক মামুদ্রের ভিত্তে কতকগুলি গুণ নিহিত থাকে; উপযুক্ত ভাবে উহাকে চালনা কবিলেই প্ৰিপূৰ্ণ মহয়ত্ত্ব বিকাশ হয়।

অস্তান্থাত এবং ধের্য্য, ব্যবসায়ে এই গুণ হুইটিব ভাবশূকত। গুব বেশী। অনেক সময় ইহারা সনান্থক ভাবে ব্যবহৃত হুইলেও ইহারা এক নতে। অধ্যবসায়কে ধ্যৈর্য্যক কার্য্যকরী ভাব বলিধা ব্যুখ্যা করা যাইতে পারে; ধৈর্য্য অধ্যবসায়ের নিক্ষিয়ভাব (Pa-sive)। কার্য্যে সফল হুইতে হুইলে কঠ এবং বৈয়াকে ফাঁকি নিয়া গোলে চলিবে না; কেন না, কলোইলের ভাষার 'Graius is another name of taking infinite pains". যে ব্যক্তি দৃঢ় ভাবে কোন কাজে লাগিয়া গাকিতে পারে, ভীবনে ভাহার উন্নতি স্থনি শ্রত্ত।

কৃতকার্যানার প্রধান সোপান ইইতেছে, প্রাতক্রখানের অভ্যাস। ইহা শরীর এবং মন উভঃই সুস্থ রাথে; নিশাকালীন সমস্ত গ্রানি ও অবসাদ দূর করিতে প্রাতঃ ভ্রমণের মত ঔবধ আর নাই। যে ব্যবসায়ী এই অভ্যাস বজায় রাণিতে পারিবেন, তিনি প্রতিদিনের কাজে সতেজ মন লইয়া নামিতে পারিবেন। সহকারীদেরও এই অভ্যাস ক্রমশঃ হইয়া আসিবে। যদি তাহারা দেখিতে পায় যে কর্তা ঠিক দোকান খুলিবার সময়েই আসিয়া হাজির হইয়াছে, তাহা হইলে তাহারাও কাজে সকালে আদিতে ১৮টা করিবে।

যাঁহারা এই সমস্ত ব্যাপার বিশেষ ভাবে পর্যা-বেক্ষণ করিয়া থাকেন, তাঁহারা লক্ষ্য করিয়া থাকিবেন যে, কর্মচারী কিংবা ভত্যদের সময়ামু-বর্ত্তিতা জ্ঞান না থাকিলে ব্যবসায়ীর খুব বেশী পরিমাণে ক্তিগ্রস্থ হইতে হয়। কোন ফ্যাক্ট-রীতে যদি ১০।১২ জন কর্মচারী নিযুক্ত থাকে व्यवश्वाहिक या । विनि । पति किति । আদে, ভাহা হইলে কাজ আরম্ভ করিতে করিতে যে ক্ষতি হইবে তাহার পরিমাণ দৈনিক ৫ শিলিং এর চেয়ে কম হইবে না। বাহত: ইহাকে কুজ ব্যাপার বলিয়া মনে হইতে পারে; কিন্তু শতকরা ৫ পার্সেণ্ট ধরে মিশ্র স্থদের হারে হিসাব করিলে ২ • বৎসর পরে ক্ষতির পরিমাণ প্রায় ডিন হাজার भाकित्थ शिक्षा काँजिहरत । यनि वावमात्री निस्क সকালে আসিতে অভ্যাস করেন, অন্ততঃ পক্ষে চক্ষু লজ্জার থাতিরেও কর্মচারীরা সকালে আদিতে ८६ वितर्व।

ব্যবসায়ে ঠিক সমর রাথার প্রয়োজনীয়তা খুব বেশী; অন্টাদশ লুই বলিয়া ছিলেন, ইহা রাজা-দেরও বেমানান হয় না। বাক্তবিক, হিসাব মিটাইয়া দেওয়ার জন্ম এবং মোলাকাথ এর সময় ঠিক রাথিবার জন্ম সময়ায়বভী না হইলে চলে না। একজন পরিচিত ভদ্র লোক আমাকে বলিয়া ছিলেন যে. কোন জারগায় এন্গেজমেন্ট থাকিলে, ভিনি সর্ব্বাই সেখানে ৫ মিনিট জাগে যাইয়া

উপস্থিত হইতেন। যথন টাকা দিবার কথা থাকে তথন উহা মিটাইয়া দিতে দেৱী করিবে না ৷ যদি উহা অসম্ভবই হয়, তাহা হইলে পুর্বাহেন্ট পার্টিকে উক্ত থবর জানাইয়া দিতে হইবে, নতুবা ভোমার উপর নির্ভর করিয়া, সে আবার অন্যত্ত অপদস্ত হইতে পারে: কথনো কেজো লোককে বসাইয়া রাখিবেনা; কেননা, ভোমার বিলম্ব করার দরুণ তাহার তাপর আব্দর্গায় কোন এন-গেজমেণ্ট নষ্ট হইয়া ঘাইতে পারে। এতথাতীত, থরিদারকে কথনো বিনুথ করিতে চেষ্টা করিও না: তোমার গুদামে একটা নির্দিষ্ট মাল নাই বলিয়া সমস্ত জিনিষ আটকাইয়া রাথিও না। যাহা আছে তাহাই পাঠাইয়া দিয়া বাকী মাল পরে প্রেরণ করিতে চেষ্টা করিবে। সঙ্গে সঞ্জে সমস্ত জিনিব না পাঠাইতে পারার কারণ চিঠি লিখিয়া জানাইতে ভুল করিবে না।

যেখানে অনেক কর্মচারী ক.জ করে, দেখানে প্রত্যেক সহকারীর কর্মে যোগদান করিবার সময় উত্তীর্গ হইয়া গেলে অফুপস্থিতির কাল ও কারণ প্রভৃতি একথানি বইতে লেখা থাকিবে। বাস্ত-বিক ঠিক মত বন্দোবস্ত করা না থাকিলে সময়য়হবর্তী হওয়া সম্ভবপর হয় না। কিন্তু ভূল করিও না যে মিলিটারী ধরণের কেতাহুরস্ত সময় বিভাগ করা থাকিলে, উহা অনেকের বিরক্তিভলক হইয়া থাকে। মন এবং কার্যের স্বাধীনতা বজায় রাথিয়া চট্পটে এবং সময়াহ্বর্তী হওয়াই সকলের চেয়ে ভাল।

ইহা ছাড়াও আরও কতকগুলি খুঁটিনাটি ব্যাপার আছে, যাহা ব্যবসামীরা সর্বদা মনে রাখিবেন। তাড়াতাড়ি হিসাব করিবার ক্ষমতা, মৃতি শক্তি প্রথর রাখিবার চেষ্টা এবং নোট রাখি-বার অভ্যাস করা অভ্যন্ত প্ররোজনীয়। ব্যব- সায়ীর পক্ষে তাড়াতাড়ি হিসাব করিবার ক্ষমতা বিশেষ ভাবে দরকারী। প্রত্যেকেই হিসাব বিষয়ে দক্ষ না হলেও অনেকেই চেষ্টা করিলে প্রয়োজনীয় হিসাবাদির সমাধান সহজেই বরিতে পারেন। অনেকে কালি কলম লইয়া যে হিসাব করিতে পারেন না, অনেকে তাহা মুথে মুথেই ক্ষিয়া দিতে পারেন। অভ্যাস করিলেই, ইহা ক্রমশ: সহজ হইয়া আদিবে।

স্মৃতি শব্দির প্রয়োজনও কম নহে। যথন ভোমার হঠাৎ ননে পড়িয়া যায় যে একটা প্রয়ো-জনীয় জিনিব আর কিছুতেই ভোমার স্মৃতি পথে আদিতেছে না. তথন বিরক্তিটা খব কম হয় না। সমস্ত দিনের খুঁটিনাটি ব্যাপার রাত্রিকালে একবার
মনে করিতে চেষ্টা করিবে। তুমি প্রথমে কি
করিয়াছিলে? তোমার হাতে কে চিঠিপত্রাদি
দিয়া গিয়াছিল? কেছ কি ভাকিয়াছিল?
কিনের হুমু,এবং তুমি কি জ্বাব দিয়াছিলে? তুমি
সাড়ে বারটার সময় কোণায় ছিলে? স"ভিনটের
সময় ৫ টা ২ • মিনিটের সময় থেমন
অনেক খুঁটিনাটি ব্যাপার আছে যাহা দিনের হৈ
চৈ তে ভুলিয়া যাইতে হয়। কিন্তু রাত্রির নিস্তব্ধভার মধ্যে উহা একে একে শ্বভিপথে উদিত হয়।

চৈত্ৰ মাসের কুৰি

এ সময়ে লাউ, কুমড়া, বিঙ্গা, শশা, ঢেড়িশ কোয়াস, পামকিন, বরবটী, চিচিঙ্গা, ধুন্দুল, প্রভৃতি বীজ বপন করিতে হয়। উচ্ছে, করলা, কাঁকুড়, ফুটী, তরমুজ ও থংমুজ বীজ এখনও বপন করা চলে। চাঁপা, কনকা, প্রভৃতি নটে, পুঁই শাক এবং কাটোয়ার ডাটার বীজ এখন বপন করিতে পারা যায়। আউসে বেগুনের বীজ এসময় বপন করা আবিশ্রক। গতমাসে মানায় যে সমস্থ বীজ বপন করা হইয়াছিল ভাহাদের সবল চারাগুলি রাথিয়া তুর্কল চারাগুলি জমি হইডে তুলিয়া ফেলা উচিত এবং আগাছা বাছিয়া
চারাগাছের গোড়া নিড়ানি ছারা আলগা করিয়া
দেওয়া দরকার। তুর্বল ও নিস্তেজ চারা সহজেই
কীটাক্রান্ত ও রোগগ্রন্থ হইয়া পড়ে ইহাতে অস
গাছ ও ফদলের অনিষ্ট হওয়ার এ সময় আশহা
আছে। এদময় শাকআলু, আকের কলম, পেঁপে
এবং মাদের শেব দিকে কাপাস বীজ লাগান চলে।
যব, গম, ছোলা মুগ মসুর, থেদারী, সরিষা, ভিল
প্রভৃতি রবিশশু ফাল্কন-চৈত্র মাসের মধ্যেই পরিপক্ষ
হইয়া উঠে এ সময় উহা ঝাড়িয়া লইতে হয়, ভূটা

পাট, এবং সবুজ সারের জন্ম শোণ ধঞ্চে প্রভৃতি বীজ বপন করা এসময়ের কার্য। আভ্ধানের জন্ম জমি প্রস্তুত করিয়া রাথিতে হয়। মাসের শেষ দিকে আভ্ধান্তের বীজ বপন করা চলে।

ু এ সময় শীতের শেষ। শীতের মরগুমী ফুল দেওয়া প্রায় শেষ হইয়া আসিল। শীত এধান পার্কিত্য অঞ্চলে এখনও পপি, ফুল্ল মিলোনেট প্রভৃতি ফুল বীজ বপন করা হয়। এখন হইতেই গ্রম হাওয়া বহিতে আরম্ভ হয়। এখন মরগুনী ফুল বীজের জন্ম জানর পাট শেষ করিয়া রাখা আবৈশ্যক। কোন কোন খলে এই মানের শেষ দিকে ইহা বপন করা হয়।

শীতাবসানের সংশ্ব সেলে গোলাপ গুল ফোটা শেষ হইয়া আসে। এখন দেল, যুই, চামেলা মল্লকা গল্পরাজ, প্রভৃতি গ্রালকালীন গুল চুটবার সময় আসিল। যে সমত ফুল গাছ এই সময় পুশিত হয় তাহাদের গোড়ায় হীতিমত জ্ল সেচন করা প্রয়োজন। তুই বেলা জল দিতে না পারিলে অস্ততঃ বৈকালে ভল দেওয়া উচিত, নতুবা রৌজের তেজে গাছ জখম হইয়া পড়ে। জলের সহিত অভাবে প্রীহীন হইয়া যায় এবং রসের খইল গোবর প্রভাত গুলিয়া তরলসার হিসাবে মধ্যে মধ্যে প্রযোগ করিলে গাছের খুব উপকার হয় এবং ফুলও দেয় প্রচুর।

আন, জাম, লেবু, লকেট, জামকল, পীচ প্রজৃতি গাড়ে এমারে ছোট ছো ফল ধরে পূর্ব হইতে সার প্রয়োগ করা হইখা থাকিলে গাছের পক্ষে বিশেষ উপকার হয়। এখনও তরল সার জলের সহিত দিতে পারা যায়। ইহাতে ফলের বোঁটা শক্ত হয় এং ফল মিট ও রসাল হয়।

ফাল্কন মাসে বাঁশ ঝাড়ের শুদ্ধ গোড়াগুলি
তুলিয়া ফেলা হয় এবং গোড়ায় পতিত শুদ্ধ পত্রে
আগ্নিংযোগ করিবার প্রথা অনেক হলে দেখা
যায় এমময় বাশ ঝাড়ে পাঁক মাটা প্রয়োগ
করিবে গাছ সতেজে বৃদ্ধিত হয় এবং দাঁঘ ও মাটা
হয়। "ফাল্কণে আগ্রণ চৈতে মাটি" বাঁশে দিও
ধানের চিটা" ইত্যাদি বাদ বাকা অনুসরণ
করিগা কাজ করিলে অনেক সময়ে স্বফল ফলে।
কোন কোন হলে বাশ ঝাড়ে পাঁক মাটির সহিত
ধানের চিটা প্রয়োগের রাঁতি আছে।

"কুষিলজ্জী"

স্যাত্ ক্যাক্ট্রীর উপযোগী চালানী কাঠ

(এীরোহিনীকুমার বন্দ্যোপাধ্যায়)

অক্তান্ত দেশীয় শিল্প প্রতিষ্ঠানের সঙ্গে সঙ্গে वर्खमात्न जामात्मत्र (मत्म माह् काछित्रीत কতিপয় স্বদেশী প্রতিষ্ঠান হইয়াছে। এই দেশীয় প্রতিষ্ঠানগুলিতে যে সকল মাচ্বা দেশলাই প্রস্তুত হয়, তাহার উপযোগা কার্চ অধিকাংশ বাংলার জন্দল হইতেই সংগ্রহ হইয়। থাকে; এবং ঐ সমন্ত কাষ্ঠ একটু চেষ্টা করিয়া অনুসন্ধান করিলেই পাওয়া যাইতে পারে। নাভিদুর বঙ্গলীর সন্নিকটে যে সমস্ত কুদ্র বৃহৎ জকল বহিয়াছে ভাহা বেওয়ারীশ বলিলেও অত্যক্তি হয় না; হয়তো বা তৎসন্ধিকটন্ত কোন চাষা পল্লীর নিরীহ অবনত নিরক্ষরের হইলেও হইতে পারে। বাংলাদেশের এই শিক্ষিত বেকার যুবকগণ আজ যদি সচেষ্ট হইয়া বাংলার পল্লীতে পল্লীতে প্রবেশ করিয়া काकिती উপযোগी कार्छ ठानातात कार्या মনোনিবেশ করেন ভবে এই সোণার বাঞ্লার বন-ঝোড় হইতেও অজল অর্থ উণায় করিতে পারেন।

শিক্ষিত বেকার বাঙালী যুবকগণ সেই সমস্ত পল্লীতে গিয়া মাত্র ৫০ টাকা মূলধনে যদি উক্ত কাষ্ঠ সংগ্রহ করিয়া ঐ সমস্ত নবপ্রতিষ্ঠিত ম্যাচ্ফ্যাক্টরীতে চালান দেন তবে তাঁহাদের ধাওয়া ধরচা বাদ ঘাইয়া যে টাকা লাভ হইবে তাহা কেরাণীর হাড়ফাটা রোজগার অপেক। অনেক বেশী।

বেশীদ্ব যাইতে হইবে না শিয়ালদহ টেশন
হইতে মাত্র ৪৮ মাইল পথ ব্যবধান, ২৪
পরগণাব বীরনগর গ্রাম—এই বীরনগর অতি
প্রাচীন ও স্বর্হং গ্রাম। জেলা নদীয়ার উপড়া
পবগণার অধীন এই উলা বা বীরনগর গ্রাম।
৬০।৬০ বংসর পূর্বে এই গ্রাম বিশিষ্ট জনমানবে
পূর্ণ ছিল। আন্থমানিক ১২৭১ সালে ভীষণ
মহামারীর করাল গ্রামে এই গ্রাম একেবারে
জনশৃত্র ইইয়া পড়ে এবং সেই জনমানব বেষ্টিত
নগরীর ত্যক্ত ভিটা আজ খোর অরণ্যসমাচ্চর। চালানী ব্যবসায়েচ্ছু যদি কোন
যুবক তথায় গিয়া ফ্যাক্টরী উপযোগী বৃক্ষ
সংগ্রহ করিতে চেষ্টা করেন তবে একট্
অন্থসন্থান করিলেই গ্রামবাদীদের নিকট সমস্ত

গ্রামের অধিকাংশই ঘোর জ্ললাবৃত;
তথার দিবাভাগে শিবাগণের অশিব চীৎকার, নানারূপ বনবিহঙ্গের কাকলী কলরব
সেই বিধ্বস্ত নগরীকে মুখরিত করিতেছে।
তথাকার জ্ললে পিটুলি, সোদাল, জীবন উঁতু,
বাবলা, দিমূল, দেবদাক, প্রা, বাঁশ, দেশী
সেগুন, মেহগেনী, অশোক, অশ্ব্য, অর্জ্ন
প্রভৃতি ও অ্যায় বৃক্ষাদি প্রচুর আছে।

বীরনগরের উত্তর প্রাস্তে উক্ত মিউনিদিপ্যালিটীর অধীন মৌজা পালিত পাড়ার অধীন্
ক্ষেত্বরাপাড়া, হাট পুকুর। আবার তাহার
আল পাল সংলগ্ন আবো ক্ষুদ্র ক্ষুদ্র পলী যথা
বেশপুর, নাগুরথালী মামজোয়ান, থিসমা,
বারাসাৎ, ইত্যাদি। বীরনগর বা উলার
দক্ষিণপ্রাস্তে মাত্র ১টী ক্ষুদ্র পলী, ঝাউগাছি উক্ত
মিউনিসিপ্যালিটীরই অধীন। উক্ত পলীর
ভিতর অফুসন্ধান করিলে প্রশস্ত বা দৈর্ঘ্য
ফ্যাক্টরীর উপযোগী সিম্ল বা পিটুলী বৃক্ষ
পাওয়া যাইবে।

গ্রামের দক্ষিণ পূর্ব প্রান্তে হরিপুর, পাহাড়-পুর প্রভৃতি মুদলমান প্রধান গ্রাম। আজ দেই विश्वच नगरतत क्रभ, रत्रोन्पर्या, जानन दकालाइल এবং ঐশ্বর্যা মহামারীর করালগ্রাসে নিপতিত হইলেও নগরবাসীগণের একটা জিনিষ আজিও অক্ষুন্ন, অব্যাহত রহিয়াছে। সেটা হন্যের ধর্ম, মহত্ব বা দয়াবুত্তি। আজিও তাই ভগ্ননগরীর বিধ্বস্ত নরনারীগণ আতিথেয়তার মহত্বে, মাতত্ত্ব-পরীয়ান, মহীয়সী। এই পাহাড়পুরের পল্লীবাসীদিগের আঙ্গিনার আশ পাশ ক্ষুত্র কৃত্ত জঙ্গল হইতে আরম্ভ করিয়া চুণীনদীর পাহাড় পর্যন্ত পিটুলী, সিমূল বৃক্ষাদি শ্রেণীবদ্ধভাবে বছ দুর ব্যাপিয়া রহিয়াছে। উক্ত গ্রামের क्रमीनात मरहानरात्र निकृष्ट नक्षान नहेल य९-দামান্ত মূল্যে ধরিদোপযোগী বহু বুক্ষ আয়োজনের স্বযোগ পাইতে পারেন।

উলার উত্তর পূর্বপ্রাক্তে আড়ণঘাটা রঘুনাথ-

পুর, রাধাকাম্বপুর প্রভৃতি ক্ষুত্র পল্লীগ্রামে ইতর ভক্ত অনেকেরই বাস। ঐ সমৃদয় গ্রামে ক্বৰক প্ৰভৃতি শ্ৰমজিবীদের আঙ্কিনায় ও আশে পাশে স্থউচ্চ সারযুক্ত পিটুলীবৃক্ষ প্রচুর পাইতে পারেন। নিরক্ষর দরিত ক্ষক দিগকে মিষ্টকথায় তুইআনা চারিআনা দিলেই তাহারা নিরাপত্যে উক্ত গাছ বিক্রয় করিবে। এইরূপ প্রতিগাছে যদি চারি আনা থরিদ ব্যয় হয় তাহা হইলে রেলে বা নৌকাযোগে ঘাহাতেই চালান দিন না কেন তাহার থরচা উঠিয়াও প্রচুর লাভ দাঁড়াইবে। চুণীনদীর নিকটবর্তী যে সমস্ত ক্ষুত্র পলীতে ফ্যাক্টরী উপযোগী বৃক্ষ আছে তাহা বেল অপেকা নৌকাযোগেই রপ্তানী করিবার অধি-কতর স্থবিধা। এতদ্তির পূর্বোলিখিত যে সমুদয় কৃত্ৰ কৃত্ৰ পল্লীতে সিম্ল, পিটুলী, দেবদাৰু, বুকাদি আছে তাহা বীরনগর গ্রামের ষ্টেশনে আনিয়া द्रिल (यार्श भाष्ट्रांनरे स्विधा। পালিতপাডা মৌজার অধীন থেতুয়াপাড়ার পল্লীপ্রান্তে স্থবিস্তৃত আবাদী ও গোচর মাঠ। তাহারই বিশাল বক্ষে অগণিত স্থবিশাল সিমূল বুক্ষ বিভাষান। প্রতি-বংসর সেই সমৃদয় বৃক্ষে তুলা ফুটিয়া ফাটিয়া হতানরে স্থপীক্বভাবে মৃত্তিকায় পর্যাবদিত হয়। वायमाध्यष्ट्र वान्नानी यनि जूनात अञ्चनकान करतन তবে যৎকিঞ্চিৎ মূলধন লইয়া অগ্রদর হইলেও যথেষ্ট লাভবান হইতে পারিবেন।

এ সম্বন্ধে বিস্তারিত জানিতে ইচ্ছা করিলে এই কাগজের কেয়ারে ডাকটিকিট সহ আমার নিকট পত্র বাবহার করিতে পারেন।

সাধারণ বাঙ্গালীর প্রাহ্ কৃষিপদ্ধতি

(শ্রীস্থরথ কুমার সরকার)

((भौगात्मत व्यवनिष्ठाः न)

সাধারণ বান্ধালী কৃষক একই স্থানে গড়ে দেড় বিঘা জমি চাষ করে। দেড় বিঘা জমির উপরে মোটরটাক্টর ঘূরে না, বা ঘূরিলেও তাহা বারা উক্ত দেড় বিঘার মধ্যে দশ-বার কাঠা জমি মাত্র চাষ করা সন্তব হয়। স্কতরাং মোটর টাক্টর সাধারণ বান্ধালী চাষীর পঞ্চে চাষের উপযোগী যন্ত্র নহে। বান্ধালীকে ভাহার নিজ্য কামার ও ছুতার্মিল্লির প্রস্তুত বলদে টানা লাক্ষলের উপরেই চিরকাল নির্ভর করিতে হইবে। কিন্তু চেটা করিলে আমরা আমাদের এই বলদে টানা লাক্ষলের যথেষ্ট উন্নতিসাধন করিতে পারি।

আমাদের দেশে সাধারণতঃ যেভাবে লাঙ্গল প্রস্তুত করা হয় তাহাতে জমি চিষ্বিরার সময়ে উথিত মাটির চাপড়া লাগলের ভাওরের উভয় পার্দ্ধে পড়িয়া অনেকখানি অক্ষিত জমি ঢাকিয়া ফেলে। ফলে চেষ্টা করিয়াও সম্পূর্ণ জমিতে ভালভাবে চাষ দেওয়া যায় না। লাঙ্গলের ফোল" যদি প্রচলিত জিহ্লাকৃতি না হইয়া উহার যে কোনও এক পার্দ্ধে পাথা লাগান হয়, ভাহা হইলে এই অফ্বিধা দ্রীকৃত হইতে পারে। পাথা বা "কাণ" বিশিষ্ট লাঙ্গল হইলে ক্র্যুণে উথিত মাটির চাপড়াগুলি ভাওরের একই পার্ম্বে বিদ্যা জমি:ত চাষ দেওয়ার বিশেষ স্থ্বিধা হয়। এই শ্রেণীর লাঙ্গল শিবপুর ও অক্যান্ত

কয়েক স্থান হইতে বাহির করিবার চেষ্টা করিবার ফলে "শিবপুর লাঙ্গল" ও তজ্ঞপ কোনও পেটেণ্ট নাম বিশিষ্ট কয়েক প্রকার লাঙ্গল বাজারে বাহির হইয়াছে। কিন্তু শক্ত মাটি কর্মণের পক্ষেইহাদের কোনটীই কার্মো-প্রোগী হয়্ম নাই।

বোষার চাষ দেওয়া হইয়া গেলে মাটি
অনেকটা নরম হয়। তথন সেই মাটির উপর
একজোড়া বলদে তিনথানি লাঙ্গল আনায়াসে
টানিতে পারে। স্থতরাং বেশা চাষ দিবার
দরকার হইলে ভৃতীয়বার হইতে ৩টা বা টো
ফলাবিশিষ্ট হাত লাঙ্গলে বলদ জুড়িয়া চাষ দিলে
অতি অল্প সময়ে উৎকৃষ্টরূপে জমি কর্ষণ করা
যাইতে পারে। এই জাতীয় একথানি লাঙ্গলের
মূল্য ৩০২ টাকা হইতে ৪০২ টাকার মধ্যে।

জমি কর্ষণে আমাদের দেশের রুযকর্গণ সাধারণত: আর একটি ভূল করে। লাঙ্গলের "মৃট" ভাল করিয়া মাটিতে চাপিয়া ধরা ইহাদের অভ্যাস নাই। অবশু, একমাত্র অজ্ঞতাকেই ইহার কারণ বলা যাইতে পারে না। দেশী লাঙ্গলে সামাত্র পরিশ্রম স্বীকার করিলেই মা১০ ইঞ্চি গভার করিয়া জমি চষা যাইতে পারে। কিন্তু অজ্ঞতা, জীণ স্বাস্থ্য এবং ততোধিক জীণ বলদ ইহার অস্তরায়। এদেশে সেইজত্য ২০০

ইঞ্চির অধিক গভীর করিয়া জমিতে চাষ দেওয়া সম্ভব হয় না। কিন্তু, মাটি যত গভীর করিয়া কর্ষণ করা যায়, ফদল ততই ভাল হয়, ইহা আমাদের স্মরণ রাখা উচিত। পাশাপাশি জমিতে কেবলমাত্র কর্ষণের তারতম্যে ফদলের পরিমাণে আকাশপাতাল প্রভেদ হইয়া থাকে।

লাকল টানিবার জন্ত যে খেলীর মহিষ এ দেশে প্রতিপালিত হয় সেগুলিও স্বন্থ নহে। গৰু বা মহিষ যাহাই হউক না কেন স্বন্ধ ও সমর্থ না হইলে তাহা দারা চেষ্টা করিয়াও গভীর ভাবে ভূমি কর্ষণ করা সম্ভবপর হয় না। কিন্তু আমাদের দেশে এই ছুইটা পশু এতদুর অব-হেলিত যে তাহাদিগকে কদর্যা আহার ও অত্যধিক পরিপ্রমের ফলে অতি সহজে রুগ্ন ও ক্ষীণজীবি হইয়া পড়িতে হয়। ক্লযকগণের ক্লবি-বিষয়ক শিক্ষার অভাব এবং তাহাদের দারিস্রা ব্যতীত এই অবহেলার অন্ত কারণ নাই।

আমাদের দেশের ক্বকগণ তাহাদের এই দারিদ্রানিবন্ধন পাশ্চাত্য ট্রাক্টর প্রভৃতি মূল্যবান কৃষিযন্ত্র যথন ব্যবহার করিতে অসমর্থ, তথন

লাইট অফ এশিয়া = = ইন্সিওরেন্স কোং লিঃ

(১৯১৩ সালে স্থাপিত) স্বদেশী যুগের বিখ্যাত স্বদেশপ্রেমিক পরলোকগত রাজা স্থবোধচন্দ্র মল্লিক প্রতিষ্ঠিত

বাঙ্গালীর মূলধনে বাঙ্গালীর কন্ত হাধীনে বাঙ্গালীর কল্যাণের দিকে লক্ষ্য রাথিয়া পরিচালিত এই কোম্পানীতে ইন্সিওর করিয়া

আপনার পরিবার পরিজনের ভবিষাৎ সুরক্ষিত করুন

বাংলার অর্থ বংলাস্থ এবং রাখিয়া দেশ সেবার সহায়তা করুন

প্রত্যেক হাজার টাকায় ৫০১ পঞ্চাশ টাকার "বোনাস্"

এক্লেন্টদিগের জন্ম উচ্চহারে মাহিয়ানা ও কমিশনের ব্যবস্থা আছে হেড অফিন :--Stephen House, 4 ৫ 5 Dalhousie Square, Calcutta.

যাহাতে ভাহাদের কৃষিকার্য্যের প্রধান সহায় গরু ও মহিষপ্তলি স্কৃত্ব ও সবল হয় তদ্বিয়ে দকলেরই দৃষ্টিপাত করা উচিত। স্কৃত্ব ও দবল বলদ ব্যতীত গভীরভাবে ভূমি কর্ষণ করা যায় না, এবং কর্ষণ গভীর না হইলে ফ্সল আশানুরূপ পাওয়া যায় না ইহা বছ্যুগপ্রীক্ষিত সভা।

আমাদের দেশের কুষকগণের আর একটা প্রধান অজ্ঞতা-জমিতে সার দেওয়া সম্বন্ধে। তাহারা ভূমি হইতে ফ্সল চায় যোল আনা, কিন্তু সারের উপকারিতা বোঝে না। তাহারা কোনও দিনই জ্মিতে কোনও প্রকার দার দেওয়ার প্রয়োজন বোধ করে না। ইথার ফলে একই জমিতে দেই সভাযুগ হইতে এই কলির শেষ পর্যান্ত একই প্রণালীতে চাষ হইয়া আদিতেছে এবং ভূমি নিজেকে নিঃম্ব করিয়া আমাদিগের আহার্য্য যোগাইতেছে। তাহার নিজের ক্ষম পূরণের জন্ম দে নির্ভর করিতেছে একমাত্র প্রকৃতির উপরে। জমির উৎপাদিকাশক্তি প্রত্যহই তিল তিল করিয়া কমিয়া যাইতেছে। পূর্বে যেথানে পাচ মণ ফদল পাওয়া যাইত এখন দেখানে একমণ পাওয়াও কটকর হইয়া উঠিয়াছে। জ্মির এই ক্ষম প্রণের জন্ম জনিতে পার দেওয়া বিশেষ প্রয়োজন।

এ দেশের কৃষক দাধারণ "দার" বলিতে কেবলমাত্র পচা গোবর ব্যতীত অক্স কিছুর ধারণা করিতে পারে না। বখনও দার ব্যবহার করে। আর, আমাদের দেশের ধৈল ও হাড় কৃষকগণের অজ্ঞতাবশতঃ জাপান ও আমেরিকাম চালান ধায় এবং তদ্দেশীয় শস্তোর পুষ্টি সাধন করে। কৃষক সাধারণের মধ্যে যাহাতে এ

বিষয়ে হাতে কলমে শিক্ষা প্রদান করা যায় ভাহার কোনও প্রকার ব্যবস্থা গভর্ণমেন্টও করেন নাই, সাধারণ ব্যবসাথী প্রতিষ্ঠানের কথা না হয় না ই বলিলাম! জেলার কৃষিতভাবধায়ক-গণও (District Agricultural Superintendent) ইহার প্রয়োজনীয়তা আদৌ উপলব্ধি করিয়াছেন বলিয়া মনে হয় না।

আমাদের দেশের কৃষকগণের পরিশ্রমের ফল সম্পূর্ণরূপে ঈশ্বরের দয়ার উপরে নির্ভর করে। এই নিষ্কাম কন্মীর দেশে ক্লয়কগণও তাই নিষ্ঠামভাবে ঈশবের দহার উপরে নির্ভর করিয়া ভূমি কর্যণ ও বীজ বপন করিয়া থাকে। তৎপরে সময়মত স্বৃষ্টি যদি হয় তাহা হটলে তথন তাহাদের মনে বাদনার উদয় হয় ও কিঞিৎ ফদল পাইবার আশায় তাহারা উৎফুল হইয়া থাকে: কিন্তু বুষ্টির ইতরবিশেষে তাহারা যত অস্বিধা ভোগ কবে তত অস্থবিধা পৃথিবীর অন্ত কোনও সভাতাভিমানী কৃষক ভোগ করে না। এ বিষয়ে বাঙ্গালী রুষক সম্পূর্ণরূপে অদৃষ্টবাদী। কিন্তু অদৃষ্টের উপরে নিভার করিয়া কার্য্য করিবার দিন আরু নাই। বিশেষতঃ যেখানে বৃষ্টি না হইলেও সামাত চেষ্টায় ফসল রক্ষা করার উশায় করা যায় সেখানে অদৃষ্টের উপরে নির্ভর করিয়া থাকা সম্পূর্ণ বোকামি।

প্রত্যেক কৃষিজীবির নিজ আবাদের মধ্যে বা সন্নিকটে জলাশয় থাকা বিশেষ প্রয়োজন। নিকটে জলাশয় না থাকিলে উথা থননের ব্যবস্থা করা কর্ত্তব্য ৷ এই জলাশয় হইতে জল ছিটাইয়া প্রয়োজন মত সমগ্র ক্ষেত্র ভিজাইয়া দেওয়ার ব্যবস্থা রাখিতে হইবে ৷ এই কার্য্যের জন্ত force pump বিশেষ উপযোগী ৷ আমাদের স্বদেশী "দোনা" অপেক্ষা ইহার কার্য্যকারিতা

- (२) নাটা ধাইয়া জর বন্ধ হইলে পুনরায় জর হয় না (relapse)।
- ৩। ইহাতে মাথা ঘোরা, কাণ ভোঁ ভোঁ করা—এই সব দোষ হয় না।
- (৪) নৃতন পুরাতন—সব জ্বরই নাটায় ভাল হয়।
 - (e) প্রীহা যক্ত ভাল করে।
- (৬) শরীরে রক্তকণা (red corpuscles) জ্বাম।
- (৭) বমি করায় ও প্রস্রাব করায় ; কোষ্ঠ-গত বায়ু সাম্য করে।
- (৮) পেটের অফুথ, মৃচ্ছা, গভাবস্থাতেও নাটা থাওয়ান যায়, কোন দোষ হয় না।

শ্বিষ্
প্রস্তুত প্রকালী—নাটার থোসা ভাঙ্গিমা, শাঁস বৌদ্রে গুকাইয়া গুঁড়া করিবে। ঐ গুঁড়া শিশিতে রাথিবে। পিপুলচ্ব এক শিশিতে রাথিবে। মাত্রা—পূর্ণ বয়য় রোগী ৮ এেণ নাটার
প্রত্যা এবং ছই এেণ পিপুলচ্ব, ঠাণ্ডা জল
ম্থে রাথিয়া থাইবে। বয়দ কম হইলে মাত্রা
কম। কিছু কমবেশী হইলে কিছু দোষ হইবে
না। ঔষধ থাওয়াইবার পূর্বাদিন একটা জোলাপ
নিলে ভাল হয়; আর ঔষধ থাওয়াইবার
১০৷১ঃ মিনিট পূর্বের এক পেয়ালা গরম ছধ
রোগীকে থাইতে দিবে।

ম্যালেরিয়া বা নৃতন পুরাতন জ্বর ইহাতে বেশ সারিয়া থাইবে। ব্যবহার করা তেমন শক্ত নয়, পয়সাও বেশী লাগে না।

অমু রোগের ঔষধ

অম-অজীর্ণরোগের সন্ন্যাসী প্রনন্ত একটি ঔষধ নিমে দিলাম। এই ঔষধে শত শত বোগীকে আরোগ্য হইতে দেখিয়াছি।

জোয়ান চূর্ব ৴৽ এক ছটাক, বিড়ক চূর্ব ৴৽ এক ছটাক, সোহাগার ধই চুর্ব ৴৽ এক ছটাক

বাঙ্গালীর চির প্রেয় 👑 বাঙ্গালীর চির গৌরব

বাঙ্গালীর বুকের ধন

বঙ্গলক্ষী কটন মিল্স্লিঃ

| মোটামিহি | : | নানারূপ | : | সৰ্কাপেক্ষা |
|------------|---|--------------------|---|-------------|
| সকল প্রকার | | চি তাক ৰ্যক | | অধিক |
| কাপড় | : | কাপড় | : | টেকসই |

হেড অফিসঃ-২৮, পোলক ফ্রীট, কলিকাতা

ও বিট লবণ চূর্ণ ৵ ০ আধ পোয়া উত্তমরূপে
মিশাইয়া আহারের পর । • চারি আনা ওজনের
চূর্ণ ঈষত্যও জল সহ সেব্য । পথ্য সম্বন্ধে
সাবধানতা অবলম্বন করা উচিত। কিছু দিন
ধরিয়া নিয়্মিত ভাবে এই ঔষ্ধ সেবন করিলে
উপকার হইবে।

রক্ত-আমাশয়

১। শেওড়া বা শড়া গাছেব পুরানো পাতা ২০০১ টী পাথরের পাত্তে ৵০ পোয়া আন্দাজ আকের গুড়ের সহিত মিশাইয়া খুব রগড়াইতে হুইবে। কিছুক্ষণ রগড়াইলে উহাব রস গুড়ের সহিত মিশিয়া যাইবে, ঐ রস্যুক্ গুড় সরবং করিয়া রোজ সকাল ও সন্ধাায় ৩৪ দিন খাইলে অনেক ত্রারোগ্য রক্ত-আমাশ্য ভাল হুইতে দেখা গিয়াছে।

২। তুলদীর মূল পানের সহিত দেবন করিলেও আংরোপ্যহয়।

ঘামাচি নিবারণের উপায়

Bicarbonate of soda > আউন্স আন্দান্ত ২ পাইট জলে মিশাইয়া ব্যাজ্ঞ আনের > ঘণ্টা পূর্ব্বে ঘামাচি স্থানে ভাল করিয়া লাগাইলে উপকার পাওয়া যায়। এইরূপ ৩:৪ দিন করা দরকার।

ছু नित्र ঔषध

১। ছুলি, ত্রণ, বসংস্কর দাগে, মেচেতা পড়া ইত্যাদি যাবতীয় মুখের দাগ নিম্নলিখিত উপায়ে একেবারে উঠিয়া যায়, ইহ। আমার বিশেষ জানা আছে।

শিম্ল কাঁটা, কাঁচা গ্রুর হুধে চন্দনের মত ঘসিয়া এক সপ্তাহ মুখে লাগাইতে হয়, বেশী দিনের হইলে বেশী দিন ব্যবহার করিতে হয়। কিন্তু ফল পাওয়া বায় ২।৩ দিনেই। ইচা Film Artist দের পক্ষে বিশেষ উপকারী।

ছু नित्र ঔषध

২। মূলার বীজ (টক্) দধির সঙ্গে বাটিয়া প্রলেপ দিলে—অথবা আশশেওড়ার ছাল ডাল সহ বাটিয়া প্রলেপ দিলে, অথবা কেওড়ার পাতার রস—দিন তিন চারবার মাথিলেই ছুলি বিনষ্ট হয়।

০। শুক্ষ কলার পাতা পোড়াইয়া ছাই
লইবে, এই ছাই জলে গুলিয়া থুব মোটা কাপড়
৪।৫ পুরু করিয়া ছাকিয়া লইবে—এই জলের
সহিত সামাল্য একট হলুদ চূর্ণ মিশাইয়া মাথিলে
ছুলি সম্বর আংরোগ্য হইবে।

৪। দিধি ও মূলার বীজ বা পুরাতন তেঁতুলেব জল কিংবং যবক্ষার ও গন্ধক সমভাগে স্থাপ তৈল সহ অথবা ঘ্যাচন্দনে সোহাগার থৈ মিশাইয়া ছুলিব উপর মাধাইলে ছুলি আরোগ্য হয়।

অলম্বার বন্ধক রাখিয়া টাকা
কর্জ্জ বা প্রার
করিতে হইলে
লক্ষ্মী ইণ্ডাফ্রীয়াল ব্যাস্ক লিঃ
৮০ চৌরঙ্গী, কলিকাতা
অনুসন্ধান কর্জন।

C.T. P.-8

বর্ষ প্রস্তুত প্রণালী

প্রীমপ্রধান দেশে বরফের চাহিদা খুব বেশী
এবং ইহার প্রয়োজন ক্রমাগতই বাড়িয়।
চলিয়াছে। যেথানে মাছের ব্যবসা খুব ভালো
চলে, সেথানে মাছ স্থানাস্তরিত করিতে হইলে
বরফের সাহায্য না লইলে চলেই না। কাজেই
বরফ প্রস্তুত করা যে লাভজনক ব্যবসায় তাহাতে
আর সন্দেহ নাই। আরো একটু ফ্বিধার কথা
এই বে, এ-ব্যবসায় বিরাট ভাবে আরম্ভ করাও
যেমন আর্থিক লাভজনক তেমনি অল পুঁজি
লইয়া ব্যবসায়ে নামিলে ক্ষতিগ্রন্থ হইবার
আশক্ষাও নাই। বাহানের এই ব্যবসা আরম্ভ
করিবার ইচ্ছা আছে, তাঁহারা উভয় প্রকারেই
বরফ প্রস্তুত করিতে পারেন।

কৃত্তিম উপায়ে বরফ প্রস্তুত করা ভারতে প্রে অজ্ঞাত ছিল না। মুদলমান আমলের কতকগুলো গ্রন্থ পাঠ করিলেই ইহার সভ্যতা উপলব্ধি হইবে। তব্ও ইহা অস্বীকার করা চলে না যে কেবলমাত্র আধুনিক সময়েই ইহার ব্যবসায়িক সন্তাব্যতা সম্বন্ধে সকলে সচেতন হইয়াছেন। বর্ত্তমান্যুগের বৈজ্ঞানিক গ্রেষণায় যে সমস্ত কলকজ্ঞ। বিশিষ্ট ঠাণ্ডী মেদিনের (refrigeration) স্বৃষ্টি হইয়াছে, ভাহার জন্মই এই বিভাগে একপ্রকার যুগান্তর আসিয়াছে বলিলেই হয়। থামো-ডিনামিক্স্— এর নিয়মকান্তন উত্তমরূপে পর্যাবেক্ষণ করাতেই উদ্বাপ নই করিবার জন্ম নব নব যন্তের উদ্ধাবন

হইয়াছে। কোন দ্রব্যে শীতলতার ভাব প্রবেশ করাইতে হইলেই উহার অন্তর্নিহিত তাপের হ্রাস সাধন করাইতে হয়। ষ্টাম ইঞ্জিন, তৈল কিংবা গ্যাস্ চালিত ইঞ্জিন অথবা ইলেকট্রিক মোটর ছারা উত্তাপ পাম্প করিয়া আনিতে হয়। ঠাণ্ডী মেসিনের ইহাই প্রধান বিশেষত।

ঠাগু নেসিনের শ্রেণী বিভাগ এই মেদিনকে ত্ই শ্রেণীতে বিভাগ করা যাইতে পারে।

- (>) প্রথম শ্রেণীর মেদিন বাতাদ কিংব।
 গ্যাদের চাপ দিয়া উত্তাপ বাহির করিয়া
 লইয়াথাকে। তৎপরে ঠাণ্ডা হইতে দিলেই
 উহা পরে প্রদারিত হইতে থাকে। এই উভয়
 কার্য্যের জ্বন্তই স্থবিধাপ্রদান করা বৈজ্ঞানিক
 মহলে একটা রেওয়াজ হইয়া দাভাইয়াতে।
- (২) দিতীয় শ্রেণীর মেদিন কোন রাদায়নিক পদার্থ গ্রহণ করিয়া থাকে এবং উহা দাধারণতঃ শৈত্যভাবপ্রধানই হইয়া থাকে। তৎপরে উহাকে একবার কমাইতে হয় এবং একবার বাষ্প করিয়া (vaporise) ফেলিতে হয়। আজকালকার দিনে প্রথম শ্রেণীর মেদিন আর চলে না, দিতীয় শ্রেণীর মেদিন ব্যবহার করাই হাল-ফ্যাদান হইয়া দাঁড়াইয়াছে। ইহাকেও আবাব ত্ই শ্রেণীতে বিভক্ত করা যাইতে পারে।
- (ক) একটাকে বলে absorption process বা নিঃসারণ পদ্ধতি।

(খ) দিতী ঘটার নাম Compression machine বা চাপ-কল। বিখ্যাত বৈজ্ঞানিক ভার জেম্দ্ ইউরিং-এর গবেষণায় প্রমাণিত হইয়াছে যে চাপ কল নিঃদারণ পদ্ধতির চেয়ে প্রায় তিনগুণ বেশী কার্যকেরী।

ঠাণ্ডী মেদিনের বিভিন্ন ব্যবহার

ফলমূল, শাকশকা, ভেয়ারীর উৎপন্ন দ্রব্য, মাচ, মাংস প্রভৃতিকে শৈত্য হারা রাঙা করিবার জন্মই এই সমস্ত আধুনিক ঠাণ্ডী মেসিন ব্যবস্ত হইয়া থাকে। অনেক রাসায়ণিক ক্রিয়াতেও ইহার সন্থাবহার হইয়া থাকে। প্রত্মাতীত উচ্চ শ্রেণীর ইম্পাতের গুণ-সমন্বয়ের tempering) জন্ম, আাণ্টি-টিক্মিন এবং সিরাম চলচ্চিত্রের বহিরাবরণ ফটোগ্রাফীর কাগজ ও স্ক্র যন্ত্রাদি পরীক্ষার জন্ম ইহার বহুল ব্যবহার হইয়া থাকে। ফ্যাক্টরী এবং থিয়েটার গৃহের বায়ুমগুলের অবস্থানিয়্মল করিবার জন্মও আজকাল ইংার প্রচলন হইতেছে। তবে বলা বাছল্য যে, বরফ নিশ্বাণেই ইহার শ্রেষ্ঠ কৃতিত্য।

চাপ-কলে বরফ প্রস্তুত করিতে গেলে একটা বরফ নির্মাণ করিবার ট্যাঙ্কের বা চৌবাচ্চার প্রয়েশ্বন ২ইয়া পড়ে। ইহার সংশ ঠাণ্ডা করি-বার উপযোগী কতকগুলি পাইপও লাগান থাকে। এই শ্রেণীর মেসিন নির্মাণে যতই তফাৎ থাকুক না কেন, প্রভ্যেকটাভেই চাপ, জমান, এবং বিস্তার করিবার উপযোগা সাজসরস্কাম বর্ত্তমান থাকে।

ঠাণ্ডী করিবার উপাদান

যে সমস্ত উপাদনে ইহার জন্ম ব্যবহৃত হইতে পারে ভন্নথো (১) Anhydrous ammonia, (২) Carbonic anhydride, ৩) আল-কহল, (৪) Bisulphide of Carbon, (৫) Gasoline, (৬) Eather, (૧) Methyl and sulphuric ether, (৮) Carbon bisulphide, (১) methylated chloride, (১০) ethylene, (১১) pictean fluid প্রধান। ইহার মধ্যে anhydrous ammomia (N H. 3) এবং carbonic anhydride (Co. 2) নামক তুইটা প্ৰাৰ্থ anhydrous. আজকাল যে সমস্ত উপাদান ব্যবস্ত হয় তন্মধ্যে আমোনিয়াই প্ৰধান এবং আধুনিক ফ্যাক্টরী-শুলিতে ইহাই ব্যবস্ত হইয়া থাকে। ইহা যে সমস্ত মেদিনে ব্যবস্ত হয়, তাহার কান্ধ তুই প্রকাবে চলিয়া থাকে, যথা, শুক্ক-চাপ (dry compression) এবং দিক্ত-চাপ (wet compression)। ইহার তুই পদ্ধতির মধ্যে কোন্টা বেশী কার্য্যকরী তন্মধ্যে বিশেষজ্ঞাদের মধ্যে মত্তল রহিয়া গিয়াছে।

জ্যামোনিয়ার চাপে (ammonia compression) এবং বিভার করিবার পদ্ধতিতে (expanssion system) যে সমস্ত কলে কাজ চলিয়া থাকে, তাহাতে নিম্নলিখিত অংশগুলি প্রধান:—

- (১) চাপিবার কল, যাহা আ্যামোনিয়া গ্যাস্কে পাম্প করিয়া আনে।
- (২) জ্মাইবার কল, ঘেখানে পূর্ব্বোল্লিখিত অ্যামোনিয়া গ্যাস ঠাপ্তা হইয়া ঘূর্ণ্যমান জ্লের সাহায্যে দ্রব হইয়া আদে।
- (৩) তৎপবে এই তরল অ্যামোনিয়া। অ্যামোনিয়া গ্রহণ করিবার কলে (Ammonia Receiver) ভুমা করিয়া রাখা হয়।
- (৪) চাপ-কল হইতে যদি তৈল কোন প্রকারে বাহির হইয়া আদে তাহা ঠেকাইয়া রাখিবার জন্মতৈল দম্বরণী যন্ত্র (oil interceptor) ও বর্জমান আছে।
- (৫) তৎপবে তরল আ্যামোনিয়াকে freezing coil এ ফেলিয়া বিস্তার সাধন করিবার জন্ম একপ্রকার Expansion value ব্যবস্থত হয়।
- (৬) বর্ষ প্রস্তুত করিবার উপ্যোগী ট্যাক্ষ বা চৌবাচ্চা। ইহা ইম্পাতনিম্মিত হইয়া থাকে এবং ভিতরেও পাইপ এবং পাশ (coil) বর্ত্তমান থাকে। এই চৌবাচ্চার মধ্যে যে লোনা জল থাকে তাহার মধ্যেই বরফের পাত্র। (ice can) চুবাইয়া দিতে হয়।

বরফ নির্মাণ করিবার বিভিন্ন প্রণালী।

আজকাল তিন প্রকার পদ্ধতিতে বরফ নির্মাণকার্য্য চলিয়া থাকে, যথা, Can System, Call System এবং plate system। ইহার মধ্যে প্রথমোক্ত প্রথাতেই সর্বত্র কাজ চলিয়া থাকে। call system ও এক সময় ইংলগু ও ভারতবর্ষে বছল ভাবে প্রচলিত ছিল। Plate System এক সময়ে ইউনাইটেড্ ষ্টেট্স, ইংলগু এবং অক্সত্রপ্ত সমাদৃত হইয়াছিল; কিন্তু বর্ত্তমান সময়ে একমাত্র Pluperfect পদ্ধতি ছাড়া ঐ উপায়ে আর কেহ বরফ প্রস্তুত্ত করে না। এই তিন প্রকার প্রথার মধ্যেই can ice system ব্যবসায়ী মহলে আসনকার্মী করিয়া লইয়াছে।

Can সহমোগে বরফ নিশাপ করা।

এই প্রথায় বরফ নির্মাণ করিতে গেলে টিন কিংবা গ্যালভানাইজ্ভ (galvanised) পাত্রে

অথবাছাঁচে জল ফেলিয়া জমাইয়া লইতে হয়। তৎপরে ইহাকে একটা ঠাণ্ডী লোনা জ্বলের ট্যাঙ্ক বা চৌবাচ্চায় বদাইয়া দিতে হয়। যাহাতে বরফের অবস্থা প্রাপ্ত না হইয়াও এই তরল জল সময়োপযোগী কাজ চালাইয়া লইডে পারে তাহার জ্ঞাই এই বাবস্থা। সাধারণত: ব্যালিদিয়াম ক্লোরাইড-এর সলিউদনই ব্যবস্ত হইয়া থাকে। আমরা যে লবণ ব্যবহার করি তাহা অথবা সেডিয়ম ক্লোরাইডের সলিউসনেও কাজ চালানো যাইতে পারে। পাত্রের চ্ছুদিকে লোনা জল থাকে এবং উহা সাধারণত: বাষ্পকারকের (evaporator) বহির্ভাগের সংস্পর্শে শৈত্যভাব বজায় রাখিয়া থাকে। জনকে বরফে পরিণত করিবার জন্ম উহা হইতে উত্তাপ নি:সারণ করিবার যে প্রয়োজন অহভূত হয়, তাহা লোনা জলের ঘারাই নিশার হয়: কেন না. আক্ষিত উত্তাপ ইহার माशायाहे वाष्पकात्राकत कोशामित्व পाएगा থাকে।

পাত্র বা ছাঁচগুলি (can) দীর্ঘাকারের হইয়া

বন্দুক * রাইফেল * রিভলভার

স্থাপিত ১৮ ১৪

আপনারা যে ঘরেরই বাঁধা থরিন্দার হউন না কেন, বন্দুকাদি ব্যবসায়ের লাইনে আমরা সাধারণের স্থ্রিধার জন্ম যে ব্যবস্থা করিয়াছি তাহার স্বার্থকতা সম্পাদনে সাহায্য করিতে অমুরোধ করি।

আগুভাষ দাঁ কাং

বন্দুকওয়ালা

দাঁ বিল্ডিং, ধর্মতলা ফ্রীট, কলিকাতা।

থাকে। উহার বিস্তার যতটা ইইবে, গভীরত্ব তাহার তিনগুল হওয়া চাই; এবং লম্বাতেও অস্ততঃপক্ষে বিস্তারের দিগুল হওয়া চাই। ইহার উপরেই বরফের আফুতি, ঘনত্ব এবং দীর্ঘতা নির্ভির করে।

বরক তৈয়ার করিবার মেদিনের আঞ্চতি বরফ বানাইবার ছাঁচের আকারের উপর আনেকাংশে নির্ভর করে। স্থানীয় বাজারে কোন্প্রকারের বরফের চাহিদা বেশী হইবে ভদমুসারে আবার ছাঁচের আকারও ঠিক করিয়া লইতে হইবে। সাধারণতঃ লিখিত ধরণের বরফ ও ছাঁচ নির্মাণ করাই বাজারে রেওয়াজ হইয়া দাঁড়াইয়াছে:—

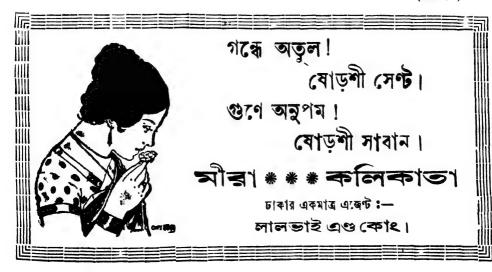
| ৫৫ পাউত্ত | ¢″×>8″×ઙ૨″ |
|-----------|---------------------------------|
| >8 - " | ৮″ ✕ ১৬″ ✕ ৩১ ″ |
| >6.0 " | ৮ ″ × ১৬″ × 8 ૨ ″ |
| 200 " | 132" x 222" x 89" |

যাহারা বরক ব্যবহার করিয়া থাকে ভাহাদের কাছে বংকের আকার ছোট বড় হইলে কিছু যায় আদে না । কেননা, ভাহার, ইচ্ছা করিলেই বরফ চুণ করিয়া লইয়া কিংবা করাত দিয়া কাটিয়া লইয়া উহাকে ইচ্ছা করপ ব্যবহার কবিতে পাবে। কলের মালিকের কাছে কিছু ইহা অত্যন্ত প্রয়োজনীয় বিষয়। কেন না, কেতার কয় করিবার ক্ষমতার কথা

কোন বাবসায়ীই ভূলিতে পাবেন না। এত খাতীত, মেদিন চালাইবার খরচও ইহার উপর কতকটা নির্ভর করে। অভিজ্ঞভায় কিন্তু দেখা গিয়াছে যে বড় মিলের পক্ষে ৩০০ পাউণ্ডের বরফ প্রস্তুত করাই আর্থিক স্থবিধাজনক। যাহারো মাঝারি আকারে কল লইয়া কাজ করিতে চাহেন, তাহাদের পক্ষে ১৫০ পাউণ্ডের বরফ নির্মানোপযোগী কল ক্রয় করাই স্থবিধাজনক। ছোট এবং মাঝারি আকারের কলে ৫০ পাউণ্ড বরফ ধরিতে পারে এমন পাত্র ব্যবহার করাই যুক্তিসক্ত। কেননা, ইহাতে জল তাড়াতাড়ি জমিয়া যায়, নাড়া চাড়া করিতেও স্থবিধা, প্রারম্ভের ব্যয় বেশী নহে এবং আকারও বেশ কার্য্যোপযোগী।

বরফ প্রস্ত হইতে কত সময় লাগিবে তাহা পাত্রের আকারের ওপর নির্ভর করিবে। সাধারণত: দেখা যায়, যে জল পানের উপযুক্ত তাহা হইতেই বরফ প্রস্তুত হইতে পারে; এবং বেশীর ভাগ কলই এই কথাটী মনে রাথিয়া জল সংগ্রহ করিয়া থাকে। কেননা, এরপছলে জলের বিশুদ্ধতা সম্পবিত কোন প্রশ্ন উঠিতে পারে না। কিন্তু যেখানে জল ক্য়া কিংবা ইদারা হইতে সংগ্রহ করা হয়, সেখানে উহার বিশুদ্ধতা পরীক্ষা করিয়া লইতে হইবে।

(ক্রমশ:)





খেলনার পুতুলের ব্যবসায়

ভারতবর্ষের প্রাচীন কারীকরপণ আজকালকার মত নানা চঙের পুতুল নির্মাণ করিতে
জানিত না। যাহাদের হাতে এই শিল্পের ধারা
অব্যাহত রাথিবার ভার ছিল, তাহাদের
অধিকাংশই ছিল অশিক্ষিত; চিরাচরিত প্রার
ব্যত্যয় করিয়া তাহারা নৃতন কিছু করিবার জভ্য
কোনদিন শিক্ষা পায় নাই। তাই যেদিন
পালাত্য দেশসমূহের নানা রকমের পুতুল বল্যার
মত ভারতে আসিয়া উপস্থিত হইল, সেদিন
উহার গতি ঠেকাইয়া রাথিতে আর কেং সমর্থ
হইল না। আমাদের দেশের পুতুল-শিল্পের
যতই স্থায়িত গুল থাকুক না কেন, উহা জাপানা,
আমেরিকান এবং ইউরোপীয় শিল্পীদের নির্মাত
থেল্নার মত নয়ন মনোরঞ্জক নয় বলিয়াই
শিল্পদের মহলে আর হাট বদাইতে পারিল না।

দেশের বন্ত্রশিল্প ধ্বংস হওয়ার সংশ সংক্ষই বেল্নার ব্যবসাও দেশ হইতে বিতাড়িত হইল এবং তাহার জয়গায় ক'য়েমী ইইয়া বিসল বিদেশীর এই ঠুন্কো আপাতমনোহর কাকশিল্প। ব্যাপারটা বাহির হইতে দেখিতে গেলে কিছুই নহে বলিয়া অনেকের মনে হইতে পারে; কিন্তু বিষয়টা যে মনেকথানিই গুকতর, তাহা একটু বিশেষভাবে বিবেচনা করিলেই বেন্ধা মাইবে। পুত্লের বাবদ যে লক্ষ্ণ কাক্ষ্ টাকা বিদেশে চলিয়া যায় তাহার কথা বাদ দিলেও, মায়্থ্য-

গঠনের কথা হিসাবের বাহিরে নিয়া গেলে চলিবে না। কেননা, শিশুদের মনে ছোটবেলায় যে ছাপ পড়িয়া যায় তাহা আবে সহজে দ্রীভত হইতে পারে না। আমজকাল বিজাতীয় কচি-সম্পন্ন যে-সমস্ত পুতৃল ছ-ছ বেগে আসিয়া দেশে ছডাইয়া পড়িংতছে, তাহা কি আমাদের শিশুদের মনেও একট চাঞ্চল্য উপস্থিত করে নাই ? আমরা বছদিন হইল শৈশব অতিকান্ত করিয়াছি, বাজেই ইহার কোন সঠিক উত্তর দিতে আমরা পারিলাম না; কিন্তু আমাদের মনে হয় যে মনস্তত্তিদ পণ্ডিতগণ আমাদের কথা একেবারে হাসিয়া উড়াইয়া দিবেন না। এতদ্বাতীত, পুতুল কিনিবার সময় আমরা উহার বিশেষভূটকু একট্থানি পর্থ করিয়া না দিলে অত্যন্ত মারাত্মক রক্ষমের ভুল করিব; কেননা, বিংশশতাকী বৈজ্ঞানিক ও কলকজার যুগ। এ সময়ে যদি শিশুদের মনে ইহার দিকে একটু পদপাতীত্বের স্থচনা করা যায়, ভাহা হইলে দেশ যে ক্ষতিগ্রন্থ হইবে না তাহা আমরা হলফ করিয়া বলিতে পারি।

দেশে এই শিল্পের আদর ক্রমাগৃতই বাড়িয়া চলিয়াছে এবং ইহা যে আরো দূর ভবিষ্যুৎ পর্যান্ত একই ঠাটে চলিতে থাকিবে ভাহাতে আর সন্দেহ নাই। কাজেই আমাদের মনে হয় যে সন্তব ইইলে এখনই প্রত্যেক প্রদেশে অন্ততঃপক্ষে একটা করিয়া পুতৃল নির্মাণ করিবার ফ্যাক্টরী গড়িয়া তোলা উচিং। কোন কোন জায়গাহ চাহিদা এত বেশী পড়িয়া যাইবে যে সেহলে হুইটা কিংবা তাহারো অধিক ফ্যাক্টরী বসাইবার প্রয়োজনীয়তা উপলব্ধি হুইবে। এই সমস্ত ফ্যাক্টরীর উদ্দেশ্য কেবলমাত্র অ্থাপার্জ্জন হুইবে না, পরস্ক যাহাতে উৎপাদিত শিল্লগুলি জ্বারা লোক শিক্ষিত্ও ইউতে পাবে তাহার দিকে নজর দিতে হুইবে। জ্ঞান বিস্তার এবং দৈহিক শক্তির উল্লোধনে যাহাতে এই শিল্প কাষ্যকরী হয়, তাহার দিকে সজ্ঞাগ দৃষ্টি রাখিলে প্রাকৃত দেশের উন্ধৃতি করা হুইবে।

পুতৃল নির্মাণের ব্যবসায়ে যে অনেক লাভ আছে তাহা প্রত্যেক চকুমান ব্যক্তিই লক্ষ্য করিয়া থাকিবেন। পুতৃল এবং অক্যান্ত প্রকাবের ধেল্না সম্বন্ধে এই মন্তব্য বিশেষভাবে প্রযোজ্য। বিভিন্ন কারথানা হইতে যে আবর্জনা ফেলিয়া দেওয়া হয়, তাহা হইতেই পুতৃল নির্মাণকার্য্য নির্বিদ্ধে সম্পন্ন হইতে পারে। এই সমন্ত আবর্জনা কোথায় পাওয়া যাইতে পারে, তৎ সম্বন্ধে আমুমা কিছু নির্দেশ বা অভিজ্ঞান দিতে চাই।

(य नव कांत्रशानाम ज्ना, भिन्न किःव। পশম লইয়া কাজ করা হয়, দেখান হইতে আবর্জনা সংগ্রহ করিয়া উহা পুত্রের বেশ বিষ্ঠাদের জ্বল্য ব্যবহার করা যাইতে পারে। ছাপাথানা কিংবা বুক-বাইণ্ডিং এর আড়ৎ হইতে বাজে কাগজও এইজন্ম গ্রহণ করা যাইতে পারে। টিনের টুক্রা কিংবা লৌহ দিয়াও খেলনাৰ জন্ম বিউগিল, তরবারি, গাড়ী প্রভৃতি নির্মাণ করা ঘাইতে পারে। নানান চঙের হাস্তকর ছবি (ক্যারিকেচার) এবং গোলক্র্যাধা প্রস্তুত করিতেও বাজে কার্ডবোর্ড কাজে লাগিয়া ষায়। গাড়ীর উপরে মাতুষ প্রভৃতি বসাইতেও অনেক সময় পরিত্যক্ত কাঠের টুকরা ব্যবহৃত হয়। মোট কথা, নানান চক্ষের হাস্থকর খেল্না নির্মাণের জন্ম এই সমস্ত বাজে জিনিষের প্রয়োজনীয়তা অত্যন্ত অধিক। এইরপেই নৃত্য-দৈত্ৰ পুতৃৰ, ঘাড়-নাড়িতে ব্যস্ত খেলনা, ম্যাজিকের ঠাট-সমন্তই প্রস্তুত করা যাইতে পারে। পুতৃল এবং থেল্না মাটা, সিমেট,

রবারের পুতুল

এই প্রকারের খেল্না ছুই শ্রেণীর হইতে পারে, ফাঁপা এবং নিরেট। শেষোক্ত খেণীর পুতृत्र निर्माण कत्रा थुव (वनी मक नरह। त्रवातरक ভাল কালাইজ (উত্তাপের ছারা গন্ধকের সহিত মিশ্রিত না করিয়া) উহাকে ছাঁচের মধ্যে ফোলিয়া দিতে ২য়; তাহার পরে উহাকে ঈষৎ চাপ দিলেই অতিরিক্ত মালমসলা বাহির হইয়া যায়। তথন কিছু ফ্রেঞ্চক্ বা সোণ্টোন্ গুড়া করিয়া সমস্ত জিনিষটাকে একটা শক্ত ছাঁচের (mould) মধ্যে রাখিতে হয়। লক্ষ্য করিতে হইবে, যাহাতে এই ছাঁচের মধ্যে কোন প্রকারে হাওয়া প্রবেশ করিতে বিংবা থাকিতে না পারে। ছাচের মুখ যখন একেবারে বন্ধ করিতে হইবে, তথন এই কান্দের কথাটী ভুলিয়া গেলে চলিবে না। অনেকে আবার ভিন্ন ভিন্ন অংশে বিভক্ত করা মোল্ড বা ছাঁচও ব্যবহার ক্রিয়া থাকেন।

ছাচে ঢালিয়া খাপা পুতৃল এবং খেল্না অনেক সময় নির্মাণ করা হইয়া থাকে। কুল যদ্ধের শঙ্কু (mandril) দিয়া ভিতরটাকে ফাপা করিয়া দেওয়া যায়। অনেকে আবার পুতৃলের অভ্যন্তর ভাগ গ্যাদের সাহায্যেও ফুলাইয়া নিয়া থাকেন। শেষোক্ত পদ্ধতিতে বল প্রভৃতি ফাত করা হইয়া থাকে। সাধাংশতঃ সীট রবারের তুই অংশকে জোড়া দিয়াই এই প্রকারের খেল্নার স্বস্থি হয়। বলা বাছলা, এই শিল্পের হাতের কারিসরী অভ্যন্ত প্রয়োজনীয়; তবে বল প্রভৃতি নির্মাণ করিতে অনেক সময়ে মেদিনেরও সম্বহার করা ইইয়া থাকে।

রবারের বল

সাধারণ রক্ষের ফাঁপা রবার বল প্রস্তুত করিতে মিশ্রণ বিষয়ে অভিজ্ঞতা থাকা চাই। কেননা; মশ্রণ ঠিক মত না হইলে বল ক্ষীত করিবার জন্ম যে আমানিয়া ব্যবহৃত হয় ওাহা সহজেই বলের গাত ভেদ করিয়া ব'হির হইয়া যাইতে পারে; নতুবা রবাবের ছিল্লকে পূর্ণ করিয়া উহার আবরণ নষ্ট করিতেও উহা প্রস্তুত করে না। এরূপ ক্ষেত্রে বলের বহিরাবরণ

যায়। কাজেই বলের উপাদানের সঙ্গে কিঞিৎ পরিমাণে পিচ, কিংবা ওজাকেরাইট (ozokerite) এবং পিচ্ব্যবহার করিতে হয়। কিন্তু মনে রাখা উচিৎ যে ইহার সঙ্গে কথনো স্ক্রভাবে চূর্ণ করা কোন আবর্জনাদি মিশাইবে না। ইহাতে বলের গায়ে নানা প্রকারের দাগ পড়িয়া যাইবার আশক। আছে। পিচ্ব্যবহার করা হইলে বলের রঙ্জনেকটা কালো হইয়া যাইতে পারে বটে, কিন্তু যেখানে বিভিন্ন রঙের বল নির্মাণ করাই উদ্দেশ্য সেখানে একটু পিচ্ব্যবহার করিলে কোন করি হয় না। নিম্লিখিড মিশ্রণগুলি ব্যবহার করিলে ভাল ফল পাওয়া যাইবে বলিয়া আমরা মনে করি:—

 Hevea Rubber
 ...
 160 parts

 Ozokerite
 ...
 4 ,,

 Sulphur
 ...
 12 ,,

 Reclaimed rubber
 ...
 80 ,,

 Zinc white
 ...
 120 ,,

 Whiting
 ...
 150 ,,

 Pitch
 ...
 2 ,,

এই সমস্ত মিশ্রণগুলিকে উত্তমরূপে মিশাইয়া লইয়া উপযুক্ত ঘনত-বিশিষ্ট পাত্ (sheet) তৈয়ার করিতে হয়। তারপরে প্রয়োজন ত কাটিয়া লইয়া উহার পার্যদেশ মস্প এবং গোলাকার করিয়ালইতে হয়। অনেক সময় ইহার তিন টুক্রা দিয়াই বল নির্মিত হয়; অনেক আবার ৪ হইতে ৬ টুক্রা পর্যন্ত বল নির্মাণের জন্ম ব্যবহার করিয়া থাকেন। তৎপরে রবারকে ম্যাপ্থা (naphtha)র সঙ্গে গলাইয়া লইয়া যে রবার সলিউদন হইবে, তাহা দিয়া টুক্কাণ্ডলির পার্যদেশ ভুড়িয়া আটিয়া দিবে। এখন ইহা

দেখিতে কতকটা স্থারীর মত হইবে। বলা বাছল্য, এ সমস্ত কার্য্য হাত দিয়াই সম্পন্ন করিতে হইবে, তবে অনেকে আবার মেসিনও ব্যবহার করিয়া থাকেন। এই বল নির্মাণ করিতে যে সমস্ত টুকরার প্রয়োজন হইবে, তাহার একটীর অভ্যন্তরভাগে অল পরিমাণে ভ্যালকানাইজ (vulcanise) করা রবারের প্লাগ (plug) রাথিয়া দিবে; কেন, ভাহা পরে বলিতেছি। বলের মুখ আটকাইবার পূর্বে উহার আক্তৃতি অমুসারে ৮ হইতে ৪৫ গ্রাম কার্কোনেট অফ্ আামোনিয়া ভিতরে প্রবিষ্ট করাইতে হইবে। একটু উত্তপ্ত হটলেই এই উপাদানটা বাম্পের স্থাষ্ট ক্রিয়া বলকে গোল কিংবা প্রয়োজনমত অক্ত আকার প্রকার প্রদান করিয়া থাকে। কার্বোনেট অফু অ্যামোনিয়াকে ভিতরে রাখিয়া দেওয়ার পর বলের শেষ ছিত্রটীর মুখ বন্ধ করিয়া দিতে হয়; বলটা যাহাতে এয়ার-টাইট বা বায়ুশুক্ত হয় তাহার দিকে দৃষ্টি রাখিতে হইবে। তাহার পরে বলের আফুতিবিশিষ্ট একটা লোহ ছাচে রবারের জবাটী রাখিয়া দিতে হয় এবং ছাঁচ-গুলিকে ফ্রেমে আটকাইয়া ভ্যালকানাইজারে (vulcaniser) ফেলিয়া দিতে হয়। ছাঁচগুলিকে ঠিক জায়গামত রাখিধার জন্ম সাধারণত: লৌহ-শলাকা ব্যবহৃত হইয়া থাকে। ইহাতে অভ্যন্ত সতর্কতার প্রয়োজন; কেননা, যখন উত্তাপ ছাড়িতে থাকে, তথন ছাঁচের উপর ভীষণ চাপ পডে। ফেমগুলি শক্তনাহইলে ইহান্ট হইয়া যাইতে পারে। যদি একটী ছাঁচ কোন প্রকারে স্থানচ্যত হইয়া যায় তাহা ঘইলে সমস্ত ফ্রেমটীর কাজই মাটি হইয়া যাইবে। ইহার পর ছাঁচ হইতে বল বাহির করিয়া লইলে উহা সঠিক আকারেই হাজির হইবে, এবং গায়েও কোন প্রকার জোড়া দিবার দাগ নজরে পড়িবে না। কেবলমাত্র ছাঁচের গায়ে যে জোডা দিবার চিহ্ন থাকে. তাহাই উহাতে পরিলক্ষিত হইবে। এই দাগ উঠাইবার জন্ত সাধারণত: এক প্রকার পাথর ব্যবহৃত হয়। তৎপরে বলের গায়ে চাহিদাত্রপ রঙ্ করিয়া উহাকে বাবারে বিক্রয়ার্থ পাঠাইয়া দিলেই হয়।

(বারাস্থরে সমাপ্য)

ভামড়া উ্যান্ _নরিবার প্রবালী

আধুনিক কালে চামড়া প্রস্তুত করিবার ছুট প্রকার প্রথা বিভাষান আছে। একটিকে বলে বঙ্কল বা বার্ক ট্যানিং, অপরটির নাম ক্রোম ট্যানিং।

বার্ক ট্যানিং

যে সমস্ত গাছের বন্ধলে, ফলে এবং পাতায় 'ট্যানিন' নামক পদার্থ (যাহা চামড়া নির্মাণের প্রধান উপাদান) বর্ত্তমান থাকে, তাহা দিয়াই বার্ক ট্যানিংএর কান্ধ করা হয়। যদিও বাংলা দেশের অনেক গাছেই এই পদার্থ পাওয়া যায়, তব্ও নিম্নলিখিত চারিটি বৃক্ষের বন্ধলে চাম্ড়া প্রস্তুত করিবার ভাল উপাদান পাওয়া যায় এবং সাধারণ কার্য্যের জন্ম উহাই ব্যবস্তুত হইয়া থাকে। তাহাদের নাম—

- (১) বাবুলের ২ন্দল
- (২) গোরানের বন্ধল
- (৩) সোমালির বন্ধল
- (৪) মাররাবোলন্স

গোরান ব্যতীত সমস্তগুলিই বাংলাদেশের সর্বত্র পাওয়া যায়। কেবলমাত্র গোরান স্থলর-বন অঞ্চলে পাওয়া যায়; তবে ইহা প্রচুর পরিমাণে কলিকাতায় চালান হইয়া থাকে।

বন্ধল বা বার্ক ট্যানিং অনেক প্রাচীন প্রথা।
যদিও আধুনিক সময়ে বিজ্ঞানের দৌলতে এই
পদ্ধতিতে অনেক উন্নতি সাধিত করা হইয়াছে,
তবুও ইংার মূলনীতির কোন পরিবর্ত্তন হয় নাই।
অক্সান্ত দেশের স্থায় বাংলাতেও এই প্রথা অনেক

কালের প্রাচীন। কাজেই এখানকার লোকেরা ইহার খুঁটিনাটি সম্বন্ধে অনেক কথাই জানে। এমন কি পাড়াগায়ের চামারগণ পর্যান্ত ইহার ব্যবহার জানে; একটু বুজি খাটাইলেই প্রচলিত প্রভিত্ত মনেক উন্নতি সাধন করা যায়।

বাৰ্ক ট্যানারীর যন্ত্রপাতি সমূহ

গাছের বাকল ট্যান্ করিতে গেলে মেসিনারী বা কলের যন্ত্রপাতির সাহাব্য না লইলেও চলে। যে সমস্ত ট্যানারীতে খুব বেশী প্রকার মালমসল্লা সঞ্চিত নাই সেথানেও বিক্রমোপযোগী চামড়া হাত দিয়াই প্রস্তুত করা যাইতে পারে। ছোট খাট বাক ট্যানারীর জন্ম নিম্নলিখিত জিনিষগুলি না হইলেই চলিবে না।

(ক) গাছের বাকল এবং অন্তাক্স উপাদান চূর্ণ করিবার জন্ত একটি ঢেঁকি চাই। ধান ভানিবার জন্ত বাংলা দেশে সাধারণতঃ যে প্রকার ঢেঁকি ব্যবহৃত হয়, ইহা তাহা হইতে একটু সভন্ত ধরণের। কেননা, এই শ্রেণীর ঢেঁকির মৃষলের মাথায় এক জোড়া বাটালির (chisel) মত অন্ত লাগানো থাকে। যেখানে মৃষল পড়িবে সেখানে একখণ্ড কাঠের উপর গাছের বাকল প্রভৃতি রাখিতে হয়। ঢেঁকিতে পাড় দিলে পরেই মুযলছ বাটালির সাহায্যে চামড়া নির্দ্ধাণ করিবার উপাদান সমূহ কুঁচাইয়া কণ্ডিত হইয়া যায়, এই বাটালি যে কোন কামার নির্দ্ধাণ করিতে পারে। ঢেঁকিও পাড়াগাঁরের ছুঁভারের সাহায্যে নির্দ্ধাণ করা যাইতে পারে। সাধারণতঃ তিনজন

ন্ত্ৰীলোক সহজেই একটা ঢেঁকি চালাইতে পারে। ছই জন পাড় দিতে থাকে, তৃতীয়া মুবলের কাছে বসিয়া ৰাকল প্রভৃতি কাটিতে সাহাযা করিয়া থাকে।

মাররাবোলন্ধ-এর বাকল চূর্ণ করা সাধারণ ধান ভানিবার ঢেঁকিতেই চলিতে পারে। বিহার এবং পশ্চিমে গম কিংবা তামাক যেমন করিয়া প্রস্তুত করে, তেমনি করিয়া কাঠের হামানদিন্তা ও মুধল দিরা মাররাবোলক ২ইতে চামড়ার উপাদান পাওয়া যাইতে পারে।

(থ) তৎপবে চামড়া ভিজাইরা রাখিবার জন্ম গামলা কিংবা বড় বড় কাঠের পাত্রের প্রয়োজন হইতে পারে।

রাজমিন্ত্রীরা চ্ণ-স্থন্থ প্রভৃতি ভিজাইয়া রাথিবার জন্ত যে প্রকার ছোট ছোট চৌবাচ্চা নির্দাণ করিয়া থাকে তেমনি চৌবাচ্চা মাটীর নীচে কিংবা জলো জায়গায় মাটীর উপরে নির্দাণ করা যাইতে পারে। গরু কিংবা বলদের চামড়া ভিজাইয়া রাথিবার জন্ত ৬ × ৫ × ৪ প্রাকারের চৌবাচ্চার প্রয়োজন হয়, ছাগল ভেড়া প্রভৃতির চাম্ডার জন্ত ৩ × ০ × ০ পাকারের চৌবাচ্চাই যথেই। পার্মের দেয়াল-গুলো অস্তভংপক্ষে ২ • ইঞ্চি চপ্ডড়া হওরা চাই; প্লাষ্টার দিবার সময় উত্তমশ্রেণীর লৌহোপাদান বর্জিত সিমেন্ট ব্যবহার করিতে হইবে।

ছোট ছোট ট্যানারীতে চৌবাচ্চার কাজ কাঠের পাত্র কিন্তা গামলাতেই চলিতে পারে। ৮০ গ্যালন ধরিতে পারে এরূপ মদের জালাকে (spirit barrel) ছুইজাগে বিভক্ত করিয়া লইলেই চামড়া ভিজাইবার উপযোগী পাত্র হুইবে। ছোট ছোট চামড়া ভিজাইবার জক্ত ৪০ গ্যালন ধারণোপথোগী তৈলের জালাই (lubricating oil barrels) উপথোগী। গেঁরো কুমে'রের তৈয়ারী মাটির জালা দিয়াও কাঠের পাত্রের কাজ চালানো ঘাইতে পারে।

(গ) পশ্বাদির লোম এবং চর্ম্মস্থ মাংস ছাড়াই-বার জক্ত থেজুর গাছের কাণ্ড ব্যবহার করার রেওয়াজ আছে। ইহা প্রস্তুত করিবার ভার স্থানীয় ছুতারের উপর দেওয়া ঘাইতে পারে।

পছন্দসই একটি গাছ হইতে ৪টি কাণ্ডকাটিয়া লওয়া যাইতে পারে।

প্রত্যেকটির দৈর্ঘ। ৪ ফিট করিয়া হওয়া চাই। ভিতরে ছোবরার মত যে অংশটি থাকে, তাহাকে বাদ দিয়া বাহিরাবরণ চাঁচিরা ছুলিয়া ঠিক করিয়া লইতে হয়। এগুলি অনেকদিন টিকিয়া থাকে এবং আলোচ্য কর্মের জক্ত খুব উপবোগীও বটে।

- (ঘ) চামড়া রঙ করিবার ও মফণ করিবার জন্ম একটি মার্বেল কিম্বা পাথরের টেবিল চাই। উহার আকার হইবে ৬×৪ ফিট
- (৩) যদ্মপাতির মধ্যে লোম ও মাংস চাঁচিয়া তুলিবার উপযোগা ছোট ছুরী চাই। এতদ্বাতীত লৌহ, পিন্তল, পাথর এবং কাঁচের Stickerও প্রয়োজনে পড়িবে। চামড়াতে চক্রী লাগাইবার উপযোগী কয়েকটি বুক্লেরও দরকার আছে।

এই সমস্ত দ্রব্যাদি একটা স্বভন্ত গৃহে রাখিতে হইবে; উহা ইট পাথরের নির্মিত না হলেও চলে। খড়ের ঘর, গোলপাতার ঘর, কিমা থোলার ঘর হইলেও আপত্তি নাই।

বাকল হইতে প্রস্তুত করা বিক্রয়োপযোগী বিভিন্ন ধরণের চামড়ার কথা এক্সণে বলা যাউক।

- (১) বলদের চামড়ার বুট এবং সাধারণ জুতার সোল নির্মিত হয়। এতদ্বাতীত ঘোড়ার সাজ সর্ব্বাম এবং মেসিন চালাইবার বেল্টও ইহা হইতেই প্রস্তুত হয়।
- (২) গরুর চামড়ায় বুট এবং সাধারণ জুতার উপরিভাগ, ব্যাগ, ট্রাঙ্ক, ষ্ট্র্যাপ বা ফিতা, ফুট্রল প্রভৃতি নির্দ্মিত হয়। ইহাকে বার্নিশ করিয়া গাড়ীর কুসান বা আসন প্রভৃতিও নির্মাণ করা যাইতে পারে।
- (৩) ভেড়ার চামড়া হইতে বই বাধানোর কাজ নিষ্পন্ন হয়। জুতার উপরিভাগ এবং

লাইনিং-এর কাজেও ইহা ধ্যবহৃত হইয়া থাকে।

(৪) ছাগলের চামড়ায় মরকো লেদার প্রস্তুত হয়। ইহা দারা বুক বাইতিং-এর কাজ যেমন চলে তেমনি আবার বুট ও জুতার উপরিভাগও প্ৰস্তুত হ'তে পাৰে।

মোটামুটিভাবে বলিতে গেলে উপরোলিখিত চামড়াগুলিকে চুইভাগে বিভক্ত করা যাইতে পারে, যথা, রুক্ষ এবং পাতলা। চামডার আকার বুঝিয়া টাানি এর ঠাট ছোট বড হয়। কিন্তু স্থানীয় বাজারের অবস্থা আজও এমন হয় নাই যে, চামডার কোন বিভাগে পারদশী হইলেও বেশী

দি প্রীলক্ষ্মী কটন সিলস্ লিসিটেড

ম্যাব্ৰেজিং এতজন্টস্ঃ-ক্যাশন্যাল ট্ৰেডাস্ সিণ্ডিকেট লিমিটেড সিলেট (আসাম)

ডিরেক্টরগণ:

১। ডাক্টার বিধানচক্র রার কলিকাতার মেরর

২। মিঃ ডি. পি, ৰৈতান

সার হরিশঙ্কর পাল

৪। মি: কে, সি, নিয়োগী এম, এল, এ,

কুমার পি. সি. বরুরা গৌরীপুর

৬। মি: বি, সি, গুপ্ত শিলচর

রার এন, কে, দন্তিদার

৯। মি: আর, এন, চৌধুরী, ব্যাকার এবং জমিদার ১০। রার এস, সি. দত্ত বাহাছর সরকারী উকিল

(সিলেট)

১১। থান ৰাহাত্ত্ব দেওৱান এ, আর চৌধুতী এম, এল, দি, (আদাম) এবং দিলেট্ ল্যোকাল

বোর্ডের চেয়ারম্যান ১২। মি: বি, কে, দাস এড ভোকেট, দিলেট

মিঃ পি,এল, সোম এভ্ভোকেট, কলিকাতা ১৩। মিঃ কে, কে, সেন ব্যান্থার এবং জমিদার,

ক বিমগঞ্জ আসাম কাউন্সিলের ভূতপুর্ব্ধ সভাপতি ১৪। মি: আরু,সি, কর, উকিল,জমিদার (দিলেট্)

ম্যানেজিং এজেন্টগণ অত্যন্ত স্থবিধা দরে কারখানা বাড়ী এবং তৎসংলগ্ন জমি আদি ক্রয় করিয়াছেন। প্রীমার এবং রেলওয়ে ফ্রেশন কারখানার দরজার সম্মুখেই স্থাপিত। এইরূপ স্থবিধান্তনক স্থানে মাটীর দামে কারখানা বাড়ী আদি ক্রয় করিতে পারায় কার্য্যারস্তের প্রারস্তেই ম্যানেজিং এজেন্টগণ কোম্পানীর কয়েক লক্ষ টাকা বাঁচাইয়া দিয়াছেন। দক্ষ কারিগর এবং মজুর যথেষ্ট পাওয়া যায়।

এখনও কোম্পানীর অংশ বিক্রয় হইতেছে।

প্রত্যেক্তাস ও একেন্টার সর্তাধির করু দিলেটে ম্যানেজিং এজেন্টস্ দিগের নিকট আবেদন করুন অথবা নিমের ঠিকানার অমুসন্ধান করুন:-

মিঃ পি এল সোম, এড ভোকেট ৬৪।> সাউথ রোড, এন্টালী, কলিকাতা

আর্থিক লাভ হইবে। মফ: স্বলের ছোট ছোট
সহরের সম্বন্ধেই এই কথা বিশেষ ভাবে প্রযোজ্য।
এরূপস্থলে কোন বিশেষ রকমের চামড়ার চাহিদা
থব বেশী না থাকিতে পারে, কিন্তু এ৪ রকমের
চামড়ার কাটতি হইলেই যে ট্যানারী চলিতে
থাকিবে তাহাতে আর সন্দেহ নাই। এই
কারণে মফ: হলের টানারীতে রুক্ষ এবং পাতলা
চামড়ার বন্দোবস্ত থাকা উচিৎ।

ক্রোম ট্যানিং

ক্রোম ট্যানিং করিতে হইলে ক্রোম নিমকের প্রয়োজন পড়িবে। বস্তত: Basic salts of chromiumই ট্যানিং করিবার প্রধান উপাদান। ইহা বাইক্রোমেট্ অফ পটাশ, সোডা কিংবা ক্রোম অ্যালাম হইতে প্রস্তুত হইয়া থাকে।

ক্রোম ট্যানিং করিবার তুইপ্রকার পদ্ধতি বর্ত্তমান আছে। একটাকে বলে Single bath process, অপরটার নাম Double bath process—প্রথমাক্ত উপায়ে কাজ করিতে হইলে basic salt প্রথম প্রস্তুত করিতে হইবে; তৎপরে একপ্রকার স্থরাসারের মধ্যে basic salt দিয়া কাজ করিতে হয়। ইহাকেই ক্রোম-লিকার বা ক্রোম স্থরাসার বলে। Double bath process এ আঁশগুলির উপর Basic salt of chromium কে বসিবার স্থ্যোগ দেওরা হয়।

বার্ক ট্যানিং এর তুলনার কোম ট্যানিং-এর উভয় প্রথাই অং ক্ষাকৃত অল্প সময়সাধ্য। ৪৮ ঘণ্টার মধ্যেই খেষোক্ত প্রণাশীর কাজ শেষ হইতে পারে; কিন্তু বার্ক ট্যানিং শেষ হইতে মাসের পর মাস লাগিয়া যায়। কোম ট্যানিং বিজ্ঞানের আধুনিক অবদান, ইহার ইতিহাস বার্ক ট্যানিং এর মত এত পুরাতন নহে। জনৈক রাসায়ণক ইহার উদ্ভাবন করেন, কাজেই কাজ চালানের জক্স রসায়ন শাস্ত্রের সাহায্য নিতে হয়। ক্রোম চাম ছা প্রস্তুত করিবার নিয়ম পদ্ধতি এখানে সাধারণ লোকের মধ্যে ছড়াইয়া পড়ে নাই; কাজেই, এই সম্বন্ধে টেক্-নিক্যাল জ্ঞান এখনো সীমাবদ্ধ। কয়েকজন ভদ্রলোক এই প্রথায় কাজ করিতে শিখিয়াছেন, তাহাদের সাহায্য ছাড়া এই ধরণের ট্যানারীর কাজ চলিতে পারিবে বলিয়া মনে হয় না।

বার্ক ট্যানিং এর জন্ম কোনপ্রকার মেসিনারীর প্রয়োজন হয় না; কিন্তু ক্রোম ট্যানিংএ উহা না হইলেই চলিবে না। হাতে প্রস্তুত করিতে গেলে উহার ফিনিস্ স্থানর হয় না। মেসিনারী বা ধন্ধপাতির সাহায্য না লইলে হাতের কাজে ক্রোম চামড়া অনেকটা অমস্থা হয়। এরূপ ক্রোম লেদার বেশী বিক্রয় হইতে পারে না।

ক্রোম ট্যানারীর সাজ সরঞ্জাম

ক্রোম ট্যানারীর যে সমস্ত জিনিষের প্রয়ো-জন হইবে নীচে তাহার বিবরণ লিপিবদ্ধ করা হইল:—

(১) ধৌত প্রভৃতি কার্য্য সম্পাদনের জন্ত রাজমিন্তিদের ব্যবহৃত চৌবাচ্চার মত একটা চৌবাচ্চা করিতে হইবে। এখানে ট্যানিংও করা যাইতে পারে। যে ক্যাক্টারীতে ছোট ছোট চাম্ডা লইয়া কারবার করা হয়, সেধানে চৌবাচ্চার পরিবর্জে গামলা ব্যবহার করা যাইতে পারে। ৮০ গ্যালন পরিমাণ অ্যালকহল ধরিতে পারে, কিংবা ৪০ গ্যালন পরিমাণ তৈল ধরিতে

পারে এমন জালাকে ছইভাগে ভাগ করিয়া কাজ চালাইতে পারা যায়। যদি চৌবাচ্চা ব্যবহার করাই ঠিক হয়, তাহা হইলে গাছের বাকল ট্যানিং করিতে যে প্রকার চৌবাচ্চার নির্দেশ করা হইয়াছে, এক্ষেত্রেও তাহাই প্রযোজ্য হইবে।

- (২) বাকল ট্যানিং করিবার জন্ম যে প্রকার থেজুর গাছের কাণ্ড ব্যবহার করিবার উপদেশ দেওয়া হ[‡]য়াছে, এন্থলেও তাহাই প্রযোজ্য হইবে।
- (৩) চামড়া ঠিক করিবার জক্ত কাঠের টেবিলের প্রয়োজন হইবে; নার্কোল পাথরের টেবিল ব্যবহার করা একান্ত প্রয়োজনীয় নহে। উহার আকার হইবে ৬×৪ ফিট।
- (8) বাকল ট্যানিং করিবার উপলক্ষে আমরা যে সমস্ত যন্ত্রপাতির উল্লেখ করিয়াছি, এক্ষেত্রেও তাহাই প্রযোজ্য।
- (৫) রঙ লাগাইবার জন্ম চবর্কীকে মদিল liquoring করিবার জন্ম একটী ড্রাম লাগিবে। ছোট ট্যানারীর পক্ষে ৪ ফিট ব্যাস্ ও ৩ ফিট দৈর্ঘ্য বিশিষ্ট একটী কাঠের জালা বা ড্রাম হইলেই চলিবে। যে ফ্যাক্টরীতে হাতের কাজ চালানো হয়, সেখানে ড্রামের আকার হইবে, ব্যাসে ৩ ফিট এবং দৈর্ঘ্যে ২॥ ফিট।
- (७) একটা লোম-পরিষ্ণারক (shaving) মেসিন।
- (৭) একটা শৃদ্ধু (stake) যুক্ত মেসিন।
 - (৮) একটা মহৃণ করিবার মেসিন।
- (৯) উপরোক্ত মেসিন সমূহের গতি নিয়-জিত করিবার জক্ত একটা ছোট পোটেবিল ইঞ্জিন এবং বয়লার লাগিবে। এই কাজের জক্ত ৮ হর্স

পাওয়ারের বিশিষ্ট (N.H.P.) ইঞ্জিনই
যথেষ্ট। অয়েল ইঞ্জিনের চেয়ে ষ্টাম ইঞ্জিনের
ব্যবহারই এক্ষেত্রে বাঞ্ছনীয়। কেননা ট্যানিং
করিবার সময় গরম জল প্রস্তুত করিতে এবং ,
লেদার শুকাইতে ইহার আবশ্যকতা বেশী;
বিশেষতঃ শীত এবং বর্ষাকালে।

যে ট্যানারীতে মেসিনারী দিয়া কাজ চালানে। হয় সেথানে কাঁচা ঘর হইলে ভাল হয় না : টিনের চালা, ইটের দেয়াল, এবং মেঝের চতুষ্পার্শ্ব পাকা হইলেই ভাল কাজ চলিতে পারে। যদি উপরের চাল টিনের হয় তাহা হইলে ছাদ দিতে হইবে ছেঁচা বাঁশের কিংবা কাঠের। নতুবা গরমের দিনে কাজ করা অত্যন্ত তুঃসাধ্য হইয়া এতদাতীত, ছাদ না থাকিলে টিন অত্যন্ত উত্তপ্ত হইথা চামড়ারও অনিষ্ঠ সাধন করিতে পারে। যদি ঘরের চালা টালি নির্দ্মিত হয় এবং দেয়াল মাটির হয়, তাহা হইলেও কাজ চলিতে উহা টিনের ঘরের চেয়ে সস্তাও হইবে। ঘরে বাঁদ চিরিয়া দেয়াল বা বেডা দিলেও চলে। অবশ্য ট্যানারীর মালিকেব শক্তি এবং রুচি অনুযায়ী ইহার পরিবর্ত্তন করা চলে। হাতের কাজে কাঁচা ঘরে বেশী ক্ষতি হইবার সম্ভাবনা नाई।

্য শ্রেণীর ও যে পরিমাণে লেদার প্রস্তুত করিতে হইবে তাহার উপরুষ্ট ঘরের আকার চৌবাচ্চা ও যন্ত্র পাতির সংখ্যা নির্ভর করিবে।

বিভিন্ন শ্রেণীর ক্রোম চর্ম্ম

- (১) বক্স সাইড্ নির্শ্বিত হয় গরুর চামড়া হইতে। ক্রোম পদ্ধতিতেই ইহার কাজ চলে।
- (২) ক্রোম পদ্ধতিতেই ছাগলের চাম্ড়া হইতে গ্লেম্ কিড্ নির্ম্মিত হয়

- (৩) ভেড়ার চাম্ড়া হইতে যে ক্রোম লেদার প্রস্তুত হর তাহাকে বলে Chromed sheep skin
- (৪) ক্রোম সোল, বেন্ট, লেস প্রভৃতি নির্ম্মিত হয় বলদ এবং রুক্ষ গোচর্ম্ম হইতে। ক্রোম নির্ম্মিত পদ্ধতিতেই অবশ্য ইহার কাজ চলিয়া থাকে।

এই ৪ শ্রেণীর লেদারের মধ্যে ১নং (বক্স
সাইড ্) বিশেষ আদরণীয়। অস্ততঃ অর্দ্ধ ডজন
সংখ্যক বড় বড় ভারতীয় ট্যানারী এই কাজে
নিযুক্ত আছে। কিন্তু মফঃস্বলের ছোট ছোট
সহরে উপরোক্ত ৪ শ্রেণীর বন্দোবস্ত থাকাই
বাঞ্জনীয়। ইহার কারণ পূর্বেই উল্লিখিত
হইয়াছে।

মফঃম্বলে বাকল কিংবা ক্রোম ট্যানারী স্থাপনের যৌক্তিকতা—

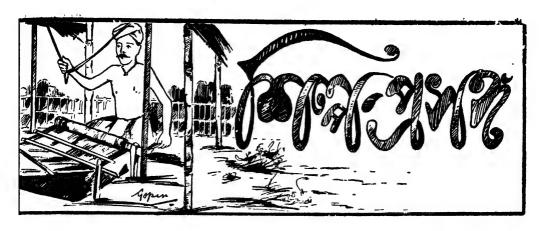
পূর্ব্বে যাহা বলা হইয়াছে তাহাতে স্পষ্টই বোঝা যাইবে বার্ক ট্যানিং যে মূলতঃ কুটির শিল্প হিসাবে ক্রোম ট্যানিং তাহা নহে। কেননা, উহাতে

মেসিন।রীর প্ররোজন অত্যন্ত বেশী রহিরা গিরাছে;
কাজেই মফংস্বলে ক্রোমের চেয়ে বার্ক ট্যানিংই
বেশী উপযোগী। যদি এই প্রকার চাম্ডার চাহিদা
স্থানীয় বাজারে খুব বেশী থাকে তাহা হইলে
ক্রোমের চেয়ে গাছের বাকলের চামড়া দিয়াই
কাজ আরম্ভ করা যুক্তিসঙ্গত।

কিন্ত আধুনিক সময়ে দেখা যাইতেছে যে বাকল হইতে প্রস্তুত চামড়ার চেয়ে ক্রোম লেদারের চাহিদাই বেশী। বেশীর ভাগ লেদারের বুট এবং অস্থান্ত প্রকার জুতা নির্মাণে ব্যবহৃত হয়। মফঃস্বলেও কাজের জন্তই লেদারের চাহিদা আছে। কাজেই এখানকার কোন ট্যানারী এই দিকে দৃষ্টি সন্নিবেশ না করিলে কখনো উন্নতি করিতে পারিবে না।

সোলের জনা সাধারণতঃ বাকল হইতে গৃহীত চর্ম্মেরই রেওরাজ আছে। লাইনিংএর জন্যও ইহার প্রয়োজন যথে?। কাজেই মফঃস্থলেও আজকাল হুইপ্রকার জিনিষই কিছু লাগিবে। সোল এবং লাইনিংএর জন্ম বার্ক ট্যানিং, জুতা বা বুটের উপরিভাগের জন্ম ট্যানিং চাই।

অজীর্ন, পুরাতন সদর্গী ও কাশী দূর করিতে
পি টি ফিস্
আভিতীক্ত



দ্রবাদি মদৃণ করিবার কাগজ

এই ব্যবসা আরম্ভ করিবার জন্ম বিশেষ কোন আড়ম্বর করিবার প্রয়োজন নাই। আমাদের সকলেরই জানা আছে যে বালি-কাগজ কিরূপ প্রয়োজনীয় জিনিষ এবং সর্বব্রেই ইহার চাহিদা কত বেশী। এই ধরণের অনেক কাগজ আছে, যথা, গ্লাস পেপার, এমেরি পেপার ইত্যাদি। কাঠ, শিং প্রভৃতির চতুস্পার্থ ঘরিয়া মন্ত্রণ করিবার জন্ম ইহার প্রয়োজনীয়তা থ্ব বেশী; এমন কি ধাতবজ্ব্যাদি চিক্কণ করিবার জন্মপ্র ইহা ব্যবহৃত হইয়া থাকে। এই সমস্ত কাগজ প্রস্তুত কবিবার মূলস্ত্রগুলি কিন্তু সর্ব্বত্রই একপ্রকার।

মস্থণভার স্তর-বিভাগ

দ্রবাদি মত্তণ করিবার জন্ত যে কাগজ ব্যবহৃত হয়, তাহা পুরু শক্ত এবং অমত্তণ হওয়াই বিশেষ দরকার। উহার কার্য্যকারিতা বর্দ্ধিত করিবার জন্ত যে মালমসলা ব্যবহৃত হইয়া থাকে, তাহা গুড়া বা পাউডার করিয়া লইয়া মৃ অর্থাৎ শিরিষ কিংবা অন্ত কোন প্রকার আঠা দিয়া কাগদ্ধের সঙ্গে জুড়িয়া দিতে হয়। এই ধরণের অমন্থা কাগজের কতকগুলি স্তর-বিক্যান করা থাকিলেও প্রত্যেকটা কাগজই নিজের তরফ হইতে সম্পূর্ণ।

ইহাদের উৎকর্ম ৰা অপকর্ম যাচাই করিয়া লইলে নিমলিথিত বিষয়ের দিকে দৃষ্টি রাখা নেহাৎ প্রয়োজনীয়:—

- (ক) কাগছের উপর যে মালমসল্লার আচ্ছাদন দেওয়া হয়, তাহার তীক্ষতা এবং শক্তি সম্বন্ধে নিঃশংসয় হওয়া একান্ত প্রয়োজনীয়।
- (গ) গুড়াবা পাউডার গুলির আকার সম্বন্ধে লক্ষ্য রাখিতে হ**ইবে**।

এই সব কারণের জন্মই মন্ত্রণতার স্তর্বিভাগ গুইরা পড়ে। কাগজগুলির মধ্যে যে গুলি বেশী শক্তা, তাহার যথেচ্ছ ব্যবহার করা চলিতে পারে; অপেক্ষাকৃত মন্ত্রগুলি কেবলমাত্র কাক্কার্য্যেই ব্যবহার করা ঘাইতে পারে।

প্লাস পেপার

কান্ঠ, হস্তীদস্ত, কচ্ছপের থোলস, হাড়, মাদার-অফ-পাল, অয়েল এবং ওয়াটার পেন্ট বার্ণিশের ক'ব্ল মন্ত্রণ করিবার জন্ত গ্লাস পেপারই সর্ব্বোৎকৃষ্ট। এক কথায়, ইহার চেরে মস্থতর সমন্ত কার্যের জক্ত বাজে কিন্তু অপরিষ্কৃত নহে, ভালরপে সন্নিবেশিত করা হইয়া থাকে, তাহা হইলে উহা ভাল কাজ করিতে থাকে।

গ্লাস চুণীকরণ

গ্লাস পেপারের মহণতার স্তর্বিক্যাস করিতে হয় বলিয়াই, প্লাস-চূর্ণেরও ঐ অনুপাতে সমাবেশ করিতে হয়। অল্পল্ল কাজ করিতে হইলে, প্রাস ভারী হামানদিন্তা দিয়া লোহার কলে চুর্ণ করিয়া লওয়া যাইতে পারে। এই

যে কোন জিনিষ মোলায়েম করিবার জন্ম ইহা এইরূপ ধরণের গ্লাস ব্যবহার করা যাইতে ব্যবহৃত হইতে পারে। কাগজের পাউডার যদি পারে। কোন ময়লা, তেল অথবা অক্ত কোন প্রকারের পেণ্ট থাকিলে উহা গরম জ্বলে সিদ্ধ कतिवा नरेवा कष्टिक लारे नागारेल हरेता; **धरेक्र** कित्रत्वे हिंकी कुल ज्यामि कित्र के किया যাইবে। সাধারণতঃ, বেশী পরিমাণে গ্লাস থাকিলে উহা জাতা-কলে চুর্ণ করিয়া লওয়াই দস্তর। বাবসার জন্ম ইহা প্রস্তুত করিতে হইলে ব্যাষ্পচালিত "ষ্ট্যাম্প মিস"-এ কার্য্য করাই স্থবিধাজনক। ইহাতে একটি সিন্দুকের মত থাকে



ত্যাশ্ত্যাল সোপ এও কেমিক্যাল ওয়ার্কদ লিঃ ৰু লি কা তা।

এবং সমস্ত মেসিনটিকে খাড়া রাখিবার জন্ম উহার পার্যদিকে কাঠ আবরণের থাকে। সিন্দুকটাকে বন্ধ করিবার জন্ম কাষ্ঠ নির্শ্বিত দরজা থাকে; ইংার ওলদেশও আবার কাৰ্চ আবরণ নির্মিত। ভিতরের দিকে তুইটি লোহার সিলিগুার থাকে এনং উহার গতি অভ্যন্তরভাগের দিকেই প্রযুক্ত করা গাকে। এक देखि পরিমাণ জারগা লইর। ইহা ষ্ট্রাম্পের প্রত্যেক আঘাতে ক্রমাগত ঘুরিতে থাকে। এই ষ্ট্যাম্পগুলিও আবার নিজেদের মণ্ডলে ক্রমাগত চকীর মত ঘরিতে থাকে। ইহার চাপেই গ্রাস চূর্ণবিচূর্ণ হইয়া যায় এবং বিভিন্ন স্তরের উপা-দানের সৃষ্টি করিয়া থাকে। লৌহ নিশ্মিত দিলিভারের মধ্যে কুলেট বা পরিশ্বত বাজে গ্লাস ভরিয়া দিয়া, দরজা বন্ধ করিয়া ষ্টাম্পগুলি कारक नागारेब। मिरनरे रहेन । भारेषात मन्भून রূপে চুর্ব করা হইয়া গেলে, মেসিন থামাইয়া ভিত্রের জিনিয়গুলি নামাট্যা লটলেট আমাদের কাজের জিনিষ পাওয়া গেল।

চূর্বিভ মালমসল্লার শ্রেণীবিভাগ

বেশী পরিমাণে প্রস্তুত করিবার দরকার না
পড়িলে ইহাকে হক্ষ পরিস্তুত কাপড় দিয়
ছাঁকিয়া লইলেই হইল; নতুবা বিভিন্ন শ্রেণীর
ছিন্দ্রপ্রক ঝাঁঝড়ি ব্যবহার করাই যুক্তিসঙ্গত।
অতিহক্ষ প্রাস-চূর্ণ হাওয়ায় নানাস্থানে সঞ্চালিত
হইয়া যদি দেহে কোনরূপে প্রবেশ করিবার
পথ পায়, তাহা হইলে অত্রথ হওয়া আদৌ
বিচিত্র নহে। এরপ স্থলে, বাহারা চুর্নিত মালমসলার শ্রেণীবিভাগ করিতে থাকিবেন তাঁহাদের
উত্তমরূপে মুখাধার এবং নাসান্থ আচ্চাদিত
করিয়া লইতে হইবে।

Cl. P.--

বাঙ্গালীর নিজ্ঞ (মটোপলিট্যান ইন্সিওবেক্স কোপানী লিঃ

প্রথম বৎসবেরর কাবেজ সকলকে হার মানাইয়াচেছ।

মহিলা ও পুরুষ বীমাকারা ও এজেণ্ট সকলেই অভাবনীয় সুযোগ পাইবেন।

-::-

ম্যানেজিং এজেন্টস্ শুট্টার্চ্চার্য্য চৌধুরী প্রশু কোং ২৮ পোলক ফ্রীট, কলিকাতা।

ব্যবসা হিসাবে ইহা প্রস্তুত করিতে হইলে, একটা সিফটিং বা গুরবিক্সাস করিবার মেসিন ব্যবহার করাই স্থবিধাঞ্জনক। ইহাতে একটী কদ্ধকরা কাঠের সিন্ধুকের মত থাকে; ইহার ফ্রেমণ্ড সিলিনড্রিক্যাল। ইহাকে ওয়ার গজ (wire guaze) पिशा ठाकिशा नहेशा (वन्छे পুলি (belt pulley) দ্বারা বুরাইয়া লইতে হয়। কলের এমনই ব্যবস্থা করা আছে যে ছাঁক্নির কাজ স্বতঃই চলিতে থাকে। ভিতরে একটি পাথা আছে, উহা চলিতে থাকিলেই ন্তরবিক্তাদের কার্য্য স্থ্ৰক স্ক চুৰ্গগুলি তথন আছোদন ভেদ করিয়া আসিয়া নিমে প'ডতে থাকে। অমস্থ অংশ-গুলি কিন্তু সিলিগুারেই জমা থাকে। নানা রকমের স্তরবিক্যাসের কার্য্য একটি মেসিনে সমাধা করিতে হয় বলিয়া বিভিন্ন ধরণের আধার বিশিষ্ট পরিবর্ত্তনযোগ্য সিলিগুরিও আছে।

নির্বাচন এবং কাগজে গ্ল বা: আঠা লাগান

মস্পকারী কাগজ তৈয়ার করিতে হইলে উপযুক্ত কাগজ মনোনীত করা একান্ত প্রযোজনীয়।
ইহা যত দীর্ঘ এবং লখা আঁশবৃক্ত হর, ততই
ভাল। ইহাতে অল্ল পরিমাণে কাঠের পাল্প
থাকাও বাস্থনীয়; নতুবা কাগজ শীঘ্রই ক্ষয়িত
হইরা যাইবে। এতদ্যতীত, ইহা আন্দাজমত পুরু
এবং সমান হওয়া দরকার—কোন জায়গাতে বেশী
মালমসল্লা পড়িয়া গেলে উহা বিশ্রী হইয়া যাইবে—
উপরিভাগটা তাই সমান হওয়া একান্ত প্রয়োজনীর।

কাগজ দরকারমত কাটিয়া লইয়া টেবিলের

উপর রাখিতে হইবে এবং উহার চতুষ্পার্য পিন্ দিয়া টেবিলে আট্কাইয়া রাখিতে হইবে। তার-পরে একটা বড় বুরুশ দিয়া কাগজের উপর গরম গ্ল বা আঠা পাত্লা ভাবে লাগাইতে হইবে। গ্ল শীঘ্রই ঘন হইয়া উঠে এবং দানা বাঁধিয়া যায়, কাজেই উহা সমানভাবে কাগজের উপর লাগাইতে হইলে পূর্বে হইতেই এই কার্য্য একটু শিক্ষা লওয়া **प्रतकात ।** স্বচেয়ে ভাল ফল পাইতে হইলে, গ্র সর্বোৎকৃষ্ট হওয়া চাই। ইহা কতকাংশে আবার পাউডারের স্তর্বিক্রাস এবং কাগজের কোয়ালিটির উপর নির্ভর করে। পাত্লাগ্ন খারাপ কাগজে শুষিয়া যায়. ঘন গ্ল শুকাইয়া যাইয়া কাগজের উপর একটী ন্তরের মত আচ্ছোদন রাধিয়া यात्र । সমভাবে লাগানো না যায়, তাহাহইলে কাগজের কোথাযও পুরু কোথায়ও পাত্লা হইয়া উঠে।

পাউডার ছিটানে।

কাগজে ম মিশাইয়া গ্লাস-চূর্ণ একটা ছাক-নিতে করিয়া লইয়া উগার উপর দিতে হইবে। প্রারম্ভে এই কার্ষ্যে যথে? সাবধানভার দরকার। যে পর্যান্ত সমস্ত কাগজে সমপরিমাণে প্লাস্-চুর্ণ বিছানো না হয়, তভক্ষণ পর্যান্ত পাউডার ছিটাইতে হইবে। বেণী চুৰ্ণ কোন জায়গায় পড়িয়া গেলে কাগজখানিকে উল্টাইয়া ফেলিয়া দিলেই উহা পড়িয়া যাইবে। তারপরে একটা কাঠের রোলার মুহভাবে ইহার উপর দিয়া গড়াইয়া লইতে হইবে। ইহাতে গ্লাস-চুর্ণ গ্লার সঙ্গে মিশিয়া যাইবে, কাগজের উপরিভাগও সমতল হইরা উঠিবে। সর্বশেষে কাগজটীকে শুকাইবার জন্ম ঝুলাইয়া রাখিতে হইবে।

এই সমস্ত কার্য্য ব্যবসা হিসাবে স্থক্ক করিতে হইলে, মেসিন দিয়া কাজ চালাইতে হইবে। কাগজ নির্মাণকারক কিংবা ট্রেড মার্কের নাম দিতে হইলে পূর্ব্বেই একটা প্রেন্সিলের সাহায্যে ইহা করা উচিত।

পিউমিচ্ পেপার

পুর্বোক্ত প্রণালীতেই পিউমিচ্ পেপার তৈয়ার করা চলিতে পারিবে। শক্ত কাগজের উপর ম লাগাইয়া লইয়া বিভিন্ন স্তরেব পিউ-মিচ পাউডার ছড়াইয়া দিতে হইবে। অন্ত প্রণালীতে ও অনুকরণ করা চলিতে পারে। পিউ-মিচ্পাথর ভালরপে চুর্করিয়া জলে মিলাইতে হইবে। তারপরে উগা নাড়িয়া পাত লা করিয়া, উহার সঙ্গে কার্গ্েের কার্প্তের উত্তম তপ্ত তেল মিশাইয়া দিতে হইবে। যদি হলদে রংয়ের चाळामत्नत প্রযোজন পড়ে, তাহা হইলে ইহার সঙ্গে কিছু ওথার (ochre) মিলাইয়া হ'বে। যদি নীলাভ এবং লাল রঙের প্রয়োজন পড়ে, তাহা হইলে কল্কথার এবং ল্যাম্পব্লাক ব্যবহার করিতে হংবে। শক্ত প্যাকিং পেপারএ একটা বুক্ল দিয়া পাত্লাভাবে এই পাল্প লাগাইতে হইবে। সমস্ত কাগজে ইহা লাগান হইলে পরে কাগজটীকে শুকাইতে দিতে হইবে। তারপরে আর একবার ঐ পাল্প লাগাইতে হইবে। ইহা শুকাইয়া গেলে, তুইটা রোলারের ভিতর দিয়া কাগজ্ঞীকে টানিয়া লইতে হইবে। কাগজের তুই পার্ম সাধ্যমত মহুণ করিবার জন্ম ইহার প্রয়োজন আছে। যাহাতে দানা বাঁধিয়া না যায় সেইজ্ঞ পাল্প সর্বাদাই নাড়িতে হইবে।

এই কাগজ দিয়া মরিচা ধরা লোহ এবং ষ্টাল উত্তমরূপে পরিস্কৃত করিতে পারা যাইবে। মাস পেপারের যে কাজ, ইহা দিয়াও সেই কাজ
স্পিট্রপে সম্পন্ন করা যাইতে পারে; কিন্দু শক্ত
মালমসল্লা দিয়া তৈরী হওরায় ইহার শীঘ্র কর
হইয়া যাওয়ার সন্তাবনা থাকে না। তবে ইহা
ব্যবহার করিবার সময় অত্যন্ত সতর্কভার
প্রয়োজন।

বেলে কাগজ এবং এমেরি পেপার

প্রাস পেপার প্রস্তুত করিবার যে-পদ্ধতি উপরে বর্ণিত হইয়াছে, ইহাতেও ঠিক সেইরূপে কাজ করিতে হইবে। বালু কিংবা চূর্ণ পাথরের সুরবিক্তাস করিয়া লাইয়া উহাকে পৃথক কাগজের সঙ্গে প্র দিয়া জুড়িয়া দিতে হইবে।

বেলে কাগজ এবং এমেরি পেপার করিতে হইলে সর্বোৎকৃষ্ট ম ব্যবহার করিতে হইবে। তারপরে রোলালের মধ্যে দিয়া উহা টানিয়া লইলে ম সমানভাবে কাগজে লাগিয়া যাইবে। উহার উপর নির্দিষ্ট আকারের বালু কিংবা এমেরি (যথা, গার্ণেট, কার্বোরাগুাম, আালাপ্তাম ইত্যাদি) ছিটাইয়া দিতে যদি কোথাও বালু বেশী পরিমাণে পড়িয়া যায়, উহা দেখিয়া দিতে হইবে: তারপরে কাগজটীকে আবার আর এক সেট রোলারের ভিতর দিয়া টানিয়া লইতে হইবে। এই কাজ করিবার সময় কাগজের উপর আর এক পদা পাত্লা রকমের গ্লাগাইতে হইবে, তাহা হইলে বালু সহজে হালকা হইয়া যাইবে না। সকলের কাগজটীকে আন্তে আন্তে গরম করা পাইপের উপর একঘণ্ট। ধরিয়া নাড়িতে হইবে; তারপরে ইহাকে জড়াইয়া কিংবা টুক্রা-টুক্রা করিয়া কাটিয়া লইলেই আমাদের জিনিষ প্রস্তুত হটল।



জাপানের নবাবিষ্ণত চরকা

স্তার হরিসিংহ গৌর প্রাচাভৃগণ্ডের বহুস্থান ঘড়িয়া প্রত্যাবর্ত্মন করিয়াছেন। জাপানের তন্ত ব্যবসায় সম্বন্ধে তাঁহার মত জিজ্ঞাসা করিলে তিনি বলেন যে, জাপানে ঐ ব্যবসায় খুব বিজ্ঞানসন্মত উপায়েই পরিচালিত হইতেছে। এমন কি, মেয়েরাও বিশ্টী লুমের কাজ হাতে লইয়া দৈনিক ১০০ হইতে ১৭০ টাকা পর্যান্ত উপার্জন করিতেছে। দেখানে সম্প্রতি নৃতন ধরণের একটা কল প্রস্তুত হইয়াছে ; উহাতে ভারতীয় এবং ল্যাক্ষাশায়ারের অটোমেটিক চরকার তুলনায় আরো ২০ হইতে ২৫ পার্দেণ্ট বেশী কাজ পাওয়া যাইবে। ইহাকে এখনো পেটেণ্ট করা হয় নাই: আবিষ্কারক মনে করেন যে তাহা হইলে ইহার মূলস্ত্তগুলি প্রকাশ হইয়া পড়িবে: কাজেই ইহাকে রপ্তানী করিবার অধি-কারও কাহাকেও দেওয়া হয় নাই।

এতদ্বাতীত, সেথানকার তস্ত কার্য্য বিশারদ ব্যক্তিগণ তাঁহ:কে বলিয়াছিলেন যে ভারতের ম্যানেব্রিং এক্তেনীর প্রথা উঠাইয়া দিয়া যদি একটী বিজ্ঞ ডাইরেক্টরেট্ বোর্ড স্ঠাষ্ট করা যায় তাহা হইলে ভারতীয় তন্ত ব্যবসায়ের যথেষ্ট উন্নতি সাধিত হইতে পারে।

স্তার হরিসিং'এর মতে পৃথিবীর অক্সান্থ দেশের তুলনায় জাপানের মত সন্থায় কেহ জিনিষ দিতে পারে না। ল্যাক্ষাশায়ার কিংবা ভারতের পক্ষে তাহার সঙ্গে প্রতিযোগিতা করা একাস্ত অসম্ভব বলিয়াই মনে হয়। সেথানকার কুলীমজুরদের থাকিবার জায়গাও চমৎকার পরিস্কার পরিছল্ল। জাপানী মেয়েদিগকে কাজ করিবার সময় এবং থেলাধূলা করিবার সময় লক্ষ্য করিয়া দেখা গিরাছে, যে তাহারা যেন আনন্দ ও উৎসাহের জলন্ত প্রতিমৃত্তি।

জাপানের শিক্ষা পদ্ধতি পর্য্যালোচনা করিয়া ড়াঃ গৌর এই সিদ্ধান্তে উপনীত হইয়াছেন যে উহা যেমন সর্ব্বাঙ্গস্থলর তেমনি কার্য্যকরীও বটে। মোটামুটি বলিতে গেলে জাপান যুদ্ধে এবং শাস্তি-রক্ষায়—উভয় কার্যোই সমান দক্ষ। মিত্র্যার্থ্যি এবং স্কার্ফ শাসনের জন্ম জাপান অনেক দেশের দৃষ্টাস্তত্বল হইতে পারে।

চীনের সম্পর্কে তিনি বলেন যে সেথানকার লোকেরাভারতের আভান্তরিক ব্যাপার সম্বন্ধে থাঁটী সংবাদ রাধিবার জন্ত অত্যন্ত ঔংস্কুক্য প্রকাশ করিয়া থাকে। তাহারা ভারতের সঙ্গে বাণিজ্য সম্বন্ধীয় বন্ধনও আরো দৃঢ় করিবার জন্ম চেষ্টা করিতেছে। ইহা অত্যস্ত ত্বংথের বিষয় যে ভারতবাসীরা চীনে তাহাদের মাল কাটাইবার জন্ম কোন উপায়ই অবলম্বন করিতেছেন না। অনেক উচ্চ স্থানীয় চীনা-কর্মচারী তাঁহাকে বলিয়াছিলেন যে ভারতীয় মাল তাহারা অভ্যন্ত আনন্দের সঙ্গে ক্রয় করিবেন এবং ভারতীয়দিগকে বিশেষ স্থবিধা দিবার জন্মেও তাঁহারা প্রস্তৃত আছেন।

লেডী ইঞ্চকেপের সম্পদ

লর্ড ইঞ্জেপ পি স্মাণ্ড ও লাইন এবং স্ময়ান্ত বিখ্যাত কোম্পানীর চেয়ারম্যান ছিলেন। যথন ৭৯ বৎসর বয়সে মণ্টি কার্লোতে তাঁহার মৃত্যু হয়, তথন তাঁহার উইল অন্নগারে তাঁহার বিধবা ন্ত্রী প্রভৃত সম্পত্তির উত্তরাধিকারিণী হন।

তাংগার বাৎসরিক আয় হইল এক লক্ষ্পাউণ্ড অর্থাৎ সপ্তাহে প্রায় ২০০০ পাউণ্ড।
ইহাতে কোন প্রকার কর, ইন্কাম ট্যাক্স,
প্রভৃতি কিছুই দিতে হয় না। তাঁহার
সম্পত্তির মধ্যে—

রটল্যাত্তে ইংলণ্ডে অন্তান্ত হলে ৮২৪৪৯ পাউণ্ড ৪৭০৩**২৯** "

মোট ২১২৪৭০৭ "

ন্যাশ নাল ইন্সিওরেন্স কোং লিঃ

১৯৩২ সালের কাজের পরিমাণ

প্রস্তাবিত বীমার পরিমাণ — ১,৯৬,৭০,০০০, টাকা
তন্মধ্যে পলিসিপত্রে পরিণত বীমার পরিমাণ—১,৫৫,৬১,৭২০ টাকা
সঞ্চয়ের দিক দিয়া দেখিলে জীবন বীমাই বীমাকারীর পক্ষে সন্ধাপেকা নিরাপদ সিকিউরিট
উপার্জ্জনশীল কর্তার জভাবে ঠাহার বিধবা এবং শিশুসন্তানদিগের
নিকট জীবনবীমাই একমান্ত গতি ও অবলম্বন।
এযাবৎ এক কোটা টাকার উপর দাবী দেওয়া হইয়াছে
মোট পূঁজির পরিমাণ—এক কোটা ৯০ লক্ষ টাকা।

বিস্তারিত বিবর্তার জন্য নিমের ঠিকানায় পত্র লিখুনঃ—

R. G. Das & Co.
Managers
NATIONAL INSURANCE BUILDING
7, Council House Street.

CALCUTTA.

Phone Cal, 5726 &5727.

অগ্নি ও তুর্ঘটনাজনিত সকল রকম আকস্মিক বিপদের বীমা গ্রহণ করা হয়।

বিস্তারিত বিবরণের জন্ম নিম ঠিকানায় পত্র লিখুন

R. G. Das & Co.
Managers
National Fire & General Insurance Co. Ld.
NATIONAL INSURANCE BUILDING
7, Council House Street, Calcutta.

মৃত্যুকালের কর দিতে ১০২৭৪৪৭ পাউগু লাগিরাছিল এবং ১০৯৭২৬০ পাউগু বিভিন্ন স্থলে দেওয়া হইয়াছিল।

তাঁহার গ্লেনাপ ওর্গ এবং অক্সাক্ত বাড়ী যদি বাবহার করিবার ইচ্চানা হয় কিংবা তিনি যদি মারা যান, তাহা হইলে তদীয় পুত্র ভাইকাউট গ্লেনাপ জীবিতকাল পর্যান্ত উহা ভোগ করিতে পারিবেন। লর্ড গ্লেনাপের মৃত্যু হইলে সমুদয় সম্পত্তি তাঁহার জােঠপুত্র কিংবা তদীয় ওয়ারীশের হইবে। এতদ্বাতীত লেডী ইঞ্কেপ তাঁহার বিহার-তর্ণী (Yacht) ব্যবহার করি-বার অধিকার পাইবেন। তাঁহার ভূত্যদের মধ্যে যাহারা এক বৎসর কিংবা তদধিককাল চাকুরী ক্রিয়াছে, তাহারা মৃত্যু-কর হইতে রেহাই পাইয়া এক বৎদরের পুরা বেতন বক্শীদ পাইবে। তাঁহার প্রত্যেক ভাগিনেয়-ভাগিনেয়ী পাঁচ হাজার পর্যান্ত করিয়া পাইবে এবং ব্রিটিশ ইগ্রিয়া ষ্টীম নেভিগেশন কোম্পানীর হেন্রী হিল, ফ্রান্থ ফার্ণেস, উইলিয়াম টেলার, জনু উইলিয়াম ফিল্লে ও উইলিয়াম বার্ণার্ড হাক্ল, ইহাদের প্রত্যেকেই এক হাজার পাউগু করিয়া পাইবে।

ভাবলিউ কোরী এও সনের ফ্রেডারিক জেম্দ্ লেদার্গও এক হাজার পাউও পাইবেন। গৃহের ভৃত্যের অনেকে দেড় শত অনেকে পঞ্চাশ পাউও করিয়া পাইয়াছে। লর্ড ইঞ্চকেপের লগুন, প্রাস্গো, প্রভৃতি জায়গার কর্মচারী ও ভৃত্যেরা এক মাসের মাহিয়ানা বর্থশীস পাইয়াছে। এতহাতীত পি অ্যাণ্ড ও লাইনারের অনেক কর্মচারী এক শত হইতে পঞ্চাশ পাউও পর্যান্ত পাইয়াছে। লর্ড ইঞ্চকেপ ভাঁহার অংশীদারগণকেও এক হাজার পাউও করিয়া দিয়াছেন, অবশ্য যদি ভাঁহারা গ্রহণ করেন। লেডী ইঞ্কেপের মৃত্যুর পর বাকী সম্পত্তি তাঁহার ৪ জন পুত্র কক্সার মধ্যে সমানাংশে বিভাগ হইবে।

লর্ড ইঞ্চকেপ ছোট বেলা হইতেই তাঁহার ন্ত্রীকে ভালবাসিতেন, এই ভালবাসা বরাবর সক্ষা ছিল। উভয়ের জন্মস্থানই আর্থেণ, সেইথানেই উভয়ের পরিচয় হয়। তাহার নাম ছিল তথন জিমি মাাকে, মেয়েটির নাম ছিল জেন্ খাস্কন্। জেন্ স্থানীয় ইঞ্জিনীয়ারিং কার্ম্মের কর্ত্তার কন্তা ছিলেন। তথন কি তাঁহারা কল্পনাও করিতে পারিয়াছিলেন যে উভয়ে এক কালে লর্ড লেডী হইতে পারিবেন ?

বাইশ বৎসর বয়সের সময় ম্যাকে সাহেব ভারতবর্যের ব্রিটিশ ইণ্ডিয়া ষ্টীম নেভিগেশন কোম্পানীর অধীনে একটা কাজ পাইয়া চলিয়া মাসেন। উন্নতি হইলে তিনি স্কটল্যাণ্ডে ফিরিয়া গিয়া তাঁহার আবাল্য সঙ্গিনীকে ১৮০০ খুষ্টান্দে বিবাহ করেন। সেই সময় হইতে উভয়ের মধ্যে আর ছাড়াছাড়ি হয় নাই। জিমি ভারতে চলিয়া আসিলে তাঁহার পত্নীও তৎসঙ্গে এদেশে পদার্পন করেন। যথন লর্ভ ইঞ্কেপ বিহার-তর্নীতে মৃত্যু শ্যায় শায়িত, তথন তাহার সেবা-পরায়ণা স্ত্রীর সান্যিধ্যই আনন্দের খোরাক জুটাইত।

চোরাই মাল চালান দেওয়া

যাহারা চোরাই মালেব কারবার করিয়া থাকে, তাহাদের চাতুরীর আর অন্ত নাই। মানুষের মন্তিক্ষে-মন্তিকে যে লড়াই চলিয়া থাকে ইহা তাহারই একটা নমুনা মাত্র। ১৯২৯ খুটাবে সর্ব্ব প্রথম একটি বড় চোরাই মাল ধরা পড়ে; ভিরেনার একদল পোলীশ্ ইছদী ৭টা বড় বড়

কাঠের বাজে নকল পার্টিশন ব। কোঠা তুলিয়া উহার মধ্যে ২৫ পাউত্ত ওজনের হিরোয়িন লুকাইরা চালান দিবার সময় ধরা পড়ে। একদল ইজিপ্টে ৩০০ পাউও ওজনের হিরোয়িন. যাহার আতুমাণিক মৃল্য এগার হাজার পাউত্ত, চালান দিবার উত্যোগ করিয়াছিল। তাহারা মোমের মধ্যে এই সমস্ত হিরোয়িন লুকায়িত করিয়া কতকগুলি টিনের মধ্যে রাখিয়া পাঠাইবার বন্দোবন্ত করিয়াছিল। এভদাতীত, মারো তের হাজার পাউত্ত মূল্যেব হিরোয়িন এক হাজার কাঠের চেয়ারের মধ্যে ফাঁপা করিয়া তন্মধ্যে চালান দিবারও বন্দোবস্ত করিয়াছিল। বস্তুতঃ এমন কোন উপায় নেই, যাহা তাহারা এপর্যান্ত চেষ্টা করে নাই। গত বৎসর অনেকে উহা রক্ষিত ফলের টিনে, পিয়ানোতে, যন্ত্রপাতির নানা অংশে লুকায়িত করিয়া চালান দিতে চেষ্টা করি-হাছিল। একদিন আলেকজান্দ্রিয়ার দিন্দু-সৈকতে থেল। করিবার সময়ে কয়েকটা বালক

ভাসমান মৃত ছাগের উদর বিদীর্ণ করিয়া অনেক চোরাই মাল আবিদ্ধার করিয়াছিল। সিরিয়া হইতে ইহা নির্দিপ্ত স্থানে ফেলিয়া দেওরা হইয়া-ছিল; তাহাদের সঙ্গীদের উহা এক রাত্রে উঠাইয়া লইবার কথা ছিল।

ভূরস্ব হইতে সর্বাপেক্ষা চাভুরীপূর্ণ একটা অভিযানের সংবাদ আসিয়াছে। ভূরস্কের একদল চোরাই মাল ব্যবসায়ী ৭টা মিলষ্টোন নির্দ্ধাণ করিবার জন্ত একজন উচ্চ শ্রেণীর ভদ্রলোককে বায়না দিয়াছিল। উগার মধ্যে চোরাই মাল ভরিয়া মিলষ্টোনগুলি এমনভাবে প্রস্তুত করা হইয়াছিল যে বাহিরের দিক হইতে দেখিতে গেলে কিছুই বোঝা যাইত না। টিনের মধ্যে উহা রাখিয়া দিয়া এমন ভাবে তারের ফ্রেম দেওয়া হইয়াছিল, যে, কাহারো কোনপ্রকার সন্দেহ করিবার অবকাশ ছিল না। সময় মত খবর পাওয়ার জন্ত ভুকী চোরাই মাল ব্যবসায়ীদের সমস্ত প্রচ্চী ব্যর্থ হইয়া গিয়াছিল।

দি ইণ্ডিয়ান গ্লোব ইলাপ্তরেন্দ কোং লিঃ ইহা সম্পূর্ণরূপে জাতীয় প্রতিষ্ঠান

বীমাকারিগণ এই কোম্পানীতে সর্ব্বাপেক্ষা বেশী লাভ ও স্থবিধা পাইবেন এবং তাঁহাদের অর্থ একেবারে নিরাপদে থাকিবে।

এজেণ্টদিনের পক্ষে স্থবর্ণ স্বযোগ।

কোম্পানীর কার্য। বিস্তারের জন্ম নানারপ চিত্তাকর্ষক সর্ত্তে সম্রাস্ত বংশের ভদ্রকোক এবং মহিলা এজেন্ট চাই।

অনুগ্রহ করিয়া নিম্নের ঠিকানায় আবেদন করুন ।

টলি— { প্রাম—"Inglobis'

ব্যাঞ্চ সেক্রেটারী—

১৬ ক্লাইভ দ্বীট, কলিকাতা।

গত বৎসর অর্দ্ধটনের উপর হাসিস্ ৫টী
বড় বড় ট্রাকে করিরা চালান দেওয়া হইতেছিল।
জুয়াচোরেরা কনসালের চিঠি জাল করিয়া
কাষ্টমসের কর্ম্মচারীগণকে অন্থরোধ করিয়াছিল
যে ঐ ট্রাঙ্কগুলি যেন যোগ না হয়। জাহাজ
ছাজিবার সময় ইহার থবর পাওয়া গিয়াছিল
বিলয়া সমস্ত মাল ধরা পড়িয়া গিয়াছিল। যথন
ট্যাক্সিতে করিয়া সমস্ত মাল স্থানাস্তরিত করিবার
উত্যোগ চলিতেছিল তথন যে ছল্মবেশী ব্রিটিশ
কর্ম্মচারী জাইভারের কাজ করিতেছিলেন, তিনি
পুলিশের সহযোগে এই গ্রীক জুয়াচোরদিগকে
ধরিয়া ফেলেন। ইহাতে চিকিশ হাজার পাউগু
মূল্যের মাল ধরা পড়িয়াছিল।

এতদাতীত গত বৎসর একজন विसनी ভদ্রলোকের লোফেয়ার তাহার প্রভর অজ্ঞাতসারে ৩৫ পাউণ্ড ওজনের হিরোয়িন পডিয়া গিয়াছিল। রাথিয়া ধরা এক-জ্বন ক্রেতাকে ৩০০ পাউণ্ড অর্থের বিনিময়ে সাত পাউণ্ড হিরোয়িন ক্রন্ত করিবার জন্ম পাঠান হইয়াছিল, টাকা অবশ্য তাহাকে দেওয়া হইয়া-ছিল: কিন্তু কোনপ্রকার বিপত্তি ঘটায় সেবারে আর তাহাকে বন্দী করিবার স্থযোগ ঘটিয়া উঠে নাই। একবার তাহাকে অনুসরণ করিবার मभग्न (म (वांध इम्र अकूमन्नकात्रीननक मत्निह्द চোথে দেখিয়াছিল; তাই মোটর বিতাৎ গতিতে চালাইয়া তাহার চোরাই মাল লুকাইয়া ফেলিয়াছিল। কিন্তু সৌভাগ্যের বিষয় যে তাহার পকেট অনুসন্ধান করিয়া পূর্ব্বোক্ত ৩০০ পাউণ্ডের মধ্যে ৭০ পাউণ্ড পাওয়া গিয়াছিল; নম্বরগুলি ঠিকঠাক মিলিয়া যাওয়ায় তাহাকে ে বৎসরের জন্ত জেলে পাঠাইতে পারা গিরাছিল। এতদ্বাতীত আরো এক প্রকারে চোরাই

ব্যবসা চলিয়া থাকে। সিরিয়া হইতে প্রতি বংসর বহুসহস্র উট প্যালেষ্টাইনের ভিতর দিয়া ইজিপ্টে বিক্রয়ার্থ প্রেরিত হয়। কিছুদিন পূর্বে একদল ইজিপিয়ান ফ্রন্টিয়াব গার্ড ২৫টা মাল শুক্ত উটকে সেই পথে ঘাইতে দেখিয়া একজন উহার একটাকে সন্তায় কিনিবার জক্ম ইচ্ছা প্রকাশ করিল। কেননা উহাদের স্কল্পে যেরূপ দীর্ঘ লোম ছিল, তাহাতে সহজেই বহু অর্থ পাওয়া যাইত। অনাবৃত হস্ত দিয়া উটের কেশরগুলি নাডিতে নাডিতে হঠাৎ একজনের হন্তে শক্ত একটী পদার্থ ঠেকিল। সে তথন বেছুইনদিগকে ডাকিয়া লইয়া সাধারণ নিয়ম অনুসারে উহাদের পোষাক পরিচ্ছদ প্রভৃতি অনুসন্ধান করা আরম্ভ করিল, অনুসন্ধান শেষ रहेरल ताहेकल डैठ्र कतिया जारामिशक नकत्रवन्ती করিয়া রাখিলে, তাহার সহক্ষীরা উহাদিগকে দতি দিয়া শক্ত করিয়া বাঁধিল। তৎপরে পরীকা করিয়া দেখা গেল যে উটের ঘাড পরিষ্কার রূপে ক্ষেরী করিয়া সেখানে গাদের আঠাদিয়া উগ লাগাইয়া দেওয়া হইয়াছিল। তারপরে চুলগুলি লমা হইয়া খুব বড় হইলে হিরোমিনের অন্তিত্বও বুঝা যাইত না।

বেছ্ইনেব দল মনে করিয়াছিল যে তাহার। এইরূপে ২২০০০ পাউও ম্লোর হিরোয়িন ইজিপ্টে রপ্তানী করিতে পারিবে। কিন্তু তাহা আর হইয়া উঠিল না। এই ব্যবসায়ের রাজার নাম মহম্মদ নফে, সমস্ত পূর্বর ভূমধ্যসাগর জ্ডিয়া তাহার অনস্ত আধিপত্য বর্তুমান। তাহার অনেকগুলি সীমারও আছে। কিছুদিন পূর্বে আলেকজান্দ্রিয়ায় একজন পুলিশকর্মচারীর সঙ্গে কথাবার্তা বলিবার সময় অসাবধান মৃহুর্ত্তে তাহার বন্দীর আভাষ পাওয়ায়, পুলিশকর্মচারীটি তাহাকে কাইম্সে বামাল সহ গ্রেপ্তার করিতে সমর্য হয়।



আর্সোলার উৎপাৎ

যেথানে আরসোলা থাকে, সেই স্থানে এক চাপ কর্পুর রাথিয়া দিলে আরসোলার দৌরায়্য কমে। কাগজ পোড়াইয়া ধেমা লাগাইলে ফর্-ফর করিয়া আর উভিয়া বেডাইবে না।

ওলের গলা কুট্কুটানী নিবারণের উপায়

ওল একটা ভাল খাত। ইহা অগ্নি
বৃদ্ধি কারক ও রক্ত পরিদ্ধারক। ওল অর্শ রোগ
নিবারণ করে। ওলের একটা বেজায় দোধ—
ঐ মুথ ধরা এবং গলা কুটকুটানী।

তিল বাটিয়া ওলগুলিতে মাথাইয়া থানিক-কল রাথিয়া ধুইয়া ঐ ওলে মাহা রাঁধিবে, তাহাই সুন্দর হইবে, আর ধরিবে না। কচি তেঁতুল পাতার সহিত ওল সিদ্ধ করিয়া কোন তরকারীতে দিলেও গলা ধরিবে না।

ই পানী রোগের মহৌষধ

একটা ব্যাং ধরিয়া ব্যাক্ষের হৃদ-পিণ্ডট। বাহির করিয়া লও। তাহাকে অর্থাং হৃদ-পিণ্ডটাকে চার ভাগ করিয়া কাট। এক এক ভাগ কলার ভিতর পুরিয়া চার দিন থাওয়াইলে ইাপানী নিশ্চরই ভাল হয়। দিনাজপুরের প্রাসিদ্ধ ডাক্তার শ্রীযুক্ত শরং চক্র বন্দ্যোপাধ্যায় আংনক রোগীকে এই রূপে ভাল করিছেন।

ক্ষিপ্ত শূগাল কুকুরের বিষ নফ্টের উপায়

বৰ্দ্ধমান সঞ্জীবনীতে বহু দিন পূৰ্ব্বে একটা ভদ্ধ লোক একটা ঔষধের বিবরণ লিথিয়াছিলেন। তিনি বলিয়াছিলেন যে, এই ঔষধ দ্বারা তিনি ৪।৫ জন রোগীর জীবন রক্ষা করিয়াছিলেন:—

কাল আঁকড়ের শিকড়ের ছাল ১ তোলা গোল মরিচ ২১ গণ্ডা

বাটিয়া কুকুর বা শৃগাল কামড়ান রোগীকে দেবন করাইতে হইবে। রোগীর শরীরে যদি বিষ থাকে তবে ঔষধ দেবনের পরই বমি করিয়া ফেলিবে। যদি বমি না হয়, তবে ঔষধ আর দেবন করান উচিত নহে; কারণ বিষ নাই ব্যাতে হইবে। যাহারা প্রথম দিবদে বমি করিয়া ফেলিবে, তাহা-দিগকে দি ীয় দিবসপ্ত কাল আঁকড়ের শিকড়ের ছাল ও মরিচ দশ গণ্ডা দিয়া দেবন করাইবে। যদি সেদিন বমি করে, তাহার পর দিন্ত দিতীয় দিবসের ছায় দেবন করাইবে, বমি বন্ধ হইলেই রোগী নিবিষ ব্যাতে হইবে। নিষেধ - শাক, আছেল, গুড়। ঔষধ হাওয়াইয়া যদি বোগীর বেশী গ্রম বোধ হয়, ভাহা হইলে মিছরির সরবৎ পাতি লেবুর রস দিয়া থাওয়ান যাইতে পারে এবং দেওয়াও আবিশাক।

রাতকাণার ঔষধ

পানের বোঁটা হাতের দারাই চাপ দিয়া রদ বাহির করিয়া ২।০ ফোঁটো চক্ষে দিলে শুনিয়াছি তৎক্ষণাৎ রাভকাণা সারিধা যায়।

শয্যায় মূত্রত্যাগের ঔষধ

পটাস্ আমাইড্ ১০ গ্রেণ
টিং বেলেডোন। ১০ হইতে ২০ মিঃ
সামার জল দিয়া নিশ্রিত করিয়া শয়নের পূর্বে সেবন করিলে এ রোগ আরোগ্য হয়।

আফিং খাওয়ার অভাস ছাড়াইবার উপায়

যাহারা আফিংথার, তাহাদের আফিং বন্ধ করিলে চোক মুথ ঝাঁমরাইয়া আদে, হাই উঠে, আলহ্ম হয়, গা•হাত বেদনা করে, চক্ষে জল পড়ে, মনের অবস্থা অতিশয় থারাপ হয়। স্পুতরাং আফিংথোর আফিং ছাড়তে সহসা পারে না। সেইজন্য Dr. Ringer (ডা: রিঙ্গার) বলেন ধে, আফি গোরের শারিরিক ও মানসিক অবসাদ নিবারণের জন্য নিম্নলিথিত থিক্তি,রটী ফলপ্রদ।

টি চার কাপদিসি ৪ ড়াম
পটাদ বোমাইড্ ৪ ডাম
পোরিট এয়ামন আরোম্যাট ৩॥ ডাম
কর্পুর দেওয়া জল ৩ আউস্

ব্যবহার বিধি! এক ডেঙ্গট চাম্বার এক চাম্চে দিবদে ২।০ বার ব্যবহার করিতে হর।

হাজা হৎয়ার মলম Eczema Ointment

Beta Napthol 1 Dr.
Sulpher 2 Dr.
Balsam Peru 1 Dr.
Petroleum 1 Dr.

আক্রান্ত স্থানে লাগাইলে ভাল হইয়া যাইবে।

অর্শ-গরম জলে ফটকিরির গুঁড়া মিশাইয়া শৌঃ করিলে রক্ত পড়া বন্ধ হয়।

- (২) অপামার্গের মূল চারি আনা, কিঞিৎ ম্বতের সহিত বাটিয়া থাইতে হয়।
- (৩) হরীতকী, চিনি নবনীত ও পিপ্পলীর দান। চুর্ণ প্রত্যেক আধতোলা আধপোয়া জলে বাটয়া দেবন করিতে হয়।
- (৪) নাগেশ্বর চম্পক পুম্পের কেশর চূর্ণ প্রত্যেক ৵ আনা মাত্রায় লইয়া ১ তোলা মাখন বা নবনী সহ মিশ্রিত করিয়া প্রাত্তেও সাহাক্ষে ছুইবার সেবন করা উচিৎ।
- (৫) গেঁদা ফুলের গাছের পাতা উত্তম রূপে ভাজিয়া অসত: তিন সপ্তাহ প্রাতে থাইতে হইবে। পরিমাণ অস্ততঃ এক ভোলা।
- (৬) মলত্যাগ করিয়া গ্রম জলে শৌচ করা উচিত।
- (৭) অধিক দিনের অর্শ হইলে কাঁচা গোঁদান পাতা বাটিগা তিন সপ্তাহ ষ্ণাস্থানে প্রকেপ দিবেন।
- (৮) গোষ্তো হরীতকী তুইতোসা পেষণ করিয়া সম পরিমাণ ইক্ষুগুড় সহ সেবনে অর্শ বিনষ্ট হয়।

অন্তক্ষত চিকিৎসা

আন্ত ধারা কোন স্থান আহত হইলে, ক্ষত স্থানে গাঁদা ফুলের পাতা বাটিয়া প্রয়োগ করিলে আবোগ্য হইবে ও ক্ষতস্থান দূষিত হইবে না।

অহিফেন সেবনে মৃত্যু নিবারণ

অহিকেন দেবন জানিতে পারিবামাত্র,পুবাতন কাগজ পোড়াইয়া জলে গুলিয়া দেবন করাইলে, তৎক্ষণাৎ বমি হইয়া উপকার হয়।

আমাশয়

এক তোলা গাঁদাফুলের পাতাব রস ও আধ তোলা কাণীঃ চিনি মিশাইগ দেবন করিতে হয়।

- (২) বছ বর্ষের পুবাতন তেঁতুল পূর্বাংত্রে জলে ভিজাইয়া প্রদিন পাকা চাঁপ। কলার সহিত চটকাইয়া কাশীর চিনির সহিত ৩।৪ দিন সেবা।
- (৩) বহেড়া,শুক্তি সৈদ্ধি য়মানি ও দৈশ্ব লবণ, প্রত্যেক অর্দ্ধ পোয়া হিদাবে চুর্ণ করিয়া কাপড়ে ছাঁকিয়া /।।• আধদের চিনির সহিত পাক করিবে, পরে অর্দ্ধতোলা প্রমাণ প্রতাহ দেবন কবিবে।

- (৪) একবংসর বরুষ তেঁতুল গাছের পিকড়।

 আনা, বড়জাম গাছের পাতার রস আধ ছটাক,
 জলশুল মহিষ হুগ্নের ঘোল ১০ তোলা; এই
 ঘোলের এবং জামপাতার রুসের সহিত ঐ শিকড়
 পেষণ করিয়া অবশিষ্ট ঐ জলশুন্য ঘোল ও জাম
 পাতার রস মিপ্রিত করিয়া সেবন কর। উচিত।
 ইহা সেবনে ২া৪ দিবসের মধ্যে আমাশয় ও রক্ত
 আমাশয় উভয়ই আরোগ্য হইয়া থাকে।
- (৫) কৃক্সিমের পাতার রস প্রাতে সেবনে হুক্স সামাশ্য আরোগ্য হয়।
- (৬) কেখ্রের শিকড় দিকি তো া বাটিয়া আতপ তণ্ডুল ধোয়া জলের সহিত একটু করকচ লবণ নিশ্রিত করিয়া ৩ দিবদ দেবন করিলে আমাশয় ভ:ল হয়।

আমরক্তা তদার

একতোলা দালিমের কচি পাতা, দালিমের কুঁড়ি. তেঁতুলেব কচিপাতা, জামের কচিপাতা ও চারি আনা ওদনের জিরা বাটিয়া জলে গুলিয়া খাইলে এ৪ দিনে ভাল হয়।

দি গ্রেট ওরিয়েণ্ট— ইন্সিওরেন্স কোং দিঃ

হেড অফিস—স্যাক্লির্ড রোড, লাহোর

ভারতীয় ইব্দি ৬ রৈন্দের ইতিহাসে অজু 🤊 সাফল

है : ৯ १२ मालब ला (म कार्य) भारक रय

১ম মাসে ৩৪১৫•• ২য় মাসে ৪৫১৫•• ৩য় মাসে ৫৫১:00 ৪র্থ মাসে ৬৫৪৫•• ৫ম মাসে ৭৩-০০০ ৬৪ মাসে ৯৭৬০•০

প্রভাব এবং প্রতিপত্তিশালী একেন্টগণ শ্সিংরিত বিবরণের জন্য বাঙ্গলা, বিহার

উড়িক্সা ও আসামের ত্রাঞ্চ সেক্রেটারার নিকট আবেদন করুন

১০০ নং ক্লাইভ খ্রীট, কালকাতা।

- (২) আস্দেওড়ার শিকড়ের ছাল ২। কুঁচ পরিমাণ তুইটা গোল মরিচের সহিত বাটিয়া তিনটা বড়ী করিবে। উহা প্রাতে মধ্যাক্ষেও সায়াক্ষে ১টা করিয়া সেব্য।
- (৩) পাকা কয়েৎবেলের পানা মিছরির সহিত প্রত্যন্ত ২।৩বার সেবনে রক্তাতিসার আরোগ্য হয়।
- (৪) ২।৩ টা হরিদ্রা পাতার রস সমভাগ বাকারি চুণের জলের সহিত সেব্য।
- (৫) কুক্সিমের পাতার রস, প্রত্যহ আহারের পূর্বেবি সেব্য।
- (৬) ৫ •টা আন্দাজ পেয়ারা পাতার রদ, চুগ্ধ ও খুনথারাপি একতে তিন দিন থাইলে আরোগ্য হয়।
- (१) চাঁপাকলার শিক্ত হুইকুঁচ পরিমাণ বাটিয়া২০ দিন সেব্য ।
- (৮) তালের মৃল মধুর সহিত সমভাগে নারিকেল জলের সহিত বাটিয়া থাইকে হয়।
- (৯) কুর্চির ছাল, দাড়িখের ছাল, সাঞ্চিশাক, পুরাতন অমকেশি এক তোলা, অর্দ্ধের জলদিয়া র্দিন করিবে। অর্দ্ধ পোয়া থাকিতে নামাইয়া প্রাতে এক ছটাক ও বৈকালে মধু সহ সেবন

করিবে। বাণক বালিকাদিগকে মাতা বিবেচনা করিয়া দিবে।

আগুনে পোড়া

আগুনে পুড়িয়া গেলে মৃতকুমারীর শাঁদ বা গোলআলু বিনা জলে বাটিয়া লাগাইলে আনা যন্ত্রণা নিবারিত হয়।

- (২) কাঁচা তুগ্নের পটি দিলেও উপকার হয়।
- (৩) চূণের জলের সহিত নারিকেল তৈল ফেনাইয়া দিলেও জালা নিবারণ হয় ও ফোস্কা হয় না।
- (৪) জিরা,হরীতকী,ধূপ ও ধনিয়া একতা বাটিয়া। মৃতে পাক ৰবিয়া লেপন করিলে অগ্রিদগ্ধ বিষ দুর হয়।
- (৫) যবের গু^{*}ড়ি তিল তৈলে পাক করিয়া কটুতৈল সহ লেপনে অগ্নিনগ্ন বিষ দূর হয়।
- (৬) বিশুর খাঁটি সরিষার তৈল ২০ তোলা লইরা আগগুনের উপর বসাইয়া ঐ তৈলে ৮।১০টি তেজন্বী শিঙিমাছ উত্তমরূপে ভাজিয়৷ তৈল ছাকিয়া শিশির মধ্যে রাথিবে, পরে ক্ষতস্থান ভাল করিয়া ধুইয়া এবং মুছিয়া ঐ তৈল গরম করিয়া

অন্ধ ইন্সিওরেন্স কোং লিমিটেড

ন্থাপিত ১৯৭৫

প্রথম ভ্যালুয়েসনের ফল ঃ-

বাড় তি - ৩২,৭১২। হাজার করা বার্ষিক লভ্যাংশ ঘোষণা ১০০ ু টাকা। যুক্ত বীমা ও মহিলাদের জীবন বীমা গৃহীত হয়। স্থানীভাবে কর্মে অপটু হইলে প্রতিবিধানার্থ বিশেষ ব্যবস্থা আছে। এজেন্সীর জন্ম নিম্ন ক্রিকানান্ত্র লিখুন।

রার এও কোং-চীক্ এজেন্টস্

১৪নং হেয়ার খ্রীট, কলিকাতা।

ंडिन डिकान!--"अक,"

কোন—ফলিঃ ৪৭৪৭

৪।¢ বার লাগান উচিত। ইহাতে পোড়া ছা ছঃসাধ্য হইলেও ভাল হয়।

(१) বোরাদিক এদিড নারিকেল তৈলে পাক
 করিয়া মোম ঘারা জমাইয়া মধ্যে মধ্যে লাগাইবে।

ইঁতুর মারা ঔষধ

চিনি ২ পাউত, মাথন ১৮ পাঃ সর্যপ চূর্ণ ২৮ পাঃ, ফসফরাস ২ আউল গরম জল ২।০ পাঃ। প্রথমে ফস্ফরাস্ গরমজলে গলাইয়া সর্বপ চূর্ণ মিশাইবে, পরে বাকী জিনিষগুলি দিবে। কটি বা আন্য কোন গান্ত জব্যে ইহা নিশাইয়া রাখিবে, খাইবামাত্রই ইন্দুর মরিবে। আকন্দ পাতার ধ্যেও ইন্দুর পালায়।

উইপোকা নিবারণ

থে স্থানে উই ধরে, সেইস্থানে কেরোসিন তৈল বা তেঁতুলের জল দিলে উই তৎক্ষণাৎ মরিয়া যায়। উড়ুশ (ছারপোকা) ও মশক মারণ বড় কাকড়ার খোলাতে আকলর মূল শাম্ক সহ প্রদীপ জালিলে উড়ুশ (ছাঃপোকা) ও মশক মরে।

উপদংশ

সালা ধুনার ও ড়াও মাখন সমভা**গে মর্জন** করিয়া লাগাইতে হয়।

- (২) হাতী ওঁড়ের গাছের শিক্ড়ও পাজ। হঁকার জলে বাটিয়াপ্রলেপ দিতে হয়।
- (৩) ঘৃত একপোরা, রম্মন এক ছটাক, জাঙ্গাল আধ ছটাক, আশ্রমারি গরুক ১ ছটাক, তেকাঁটা মনসার শীস এক ছটাক। উত্তমরূপে কড়াতে জাল দিলা অঞ্চারবং করিবে। পরে থলে মাড়িয়া ঘালের উপরে পটি দিবে। ১৮ দিনের মধ্যে আব্রোগ্য হইবে।

ইউনিক এসিওরেন্স কোং লিঃ

দেশবন্ধ চিত্তরঞ্জন দাসের পৃষ্ঠপোষকতা প্রাপ্ত জাতীয় প্রতিষ্ঠান ইহার বিশেষ্ড :—

- ১। দাবীর টাকা যথাসম্ভব তৎপরতার সহিত দেওয়া হয়।
- ২। প্রতি হাজারে পঞ্চবাষিক বোনাস ৫০ টাকা।
- ত। স্থায়ী শারীরিক অক্ষমতার জ্ঞা বিশেষ স্থাবিধা ও বাকীপড়া চাঁদার টাকা না দিয়া বাঙিল বামা (Policy) পুনঃ প্রধর্ত্তিক করিবার বিশেষ ব্যবস্থা আছে।
 - ৪। সংক্রিরহার চাঁদায় লাভসহ বীমা চুক্তি লওয়াহয়।
 - একেন্সী কমিশন উত্তরাধিকারী সূত্রে প্রদত্ত হয়।
 বিস্তারিত বিবরণ ও একেন্সীর জন্য নিম্নঠিকানায় পত্র লিপুন ঃ—

MANAGING AGENTS

UNIQUE ASSURANCE CO., LD.

10, Canning Street, Calcutta

ব্যবসায় ও বিজ্ঞাপন

পূর্ব্ব প্রকাশিতের অবশিষ্টাংশ শ্রীস্থরথ কুমার সরকার

কলিকাতা সহরে দৈনিক সংবাদ পত্রের অভাব নাই। বিজ্ঞাপনদাতার অবস্থা ভাল হইলে তিনি ইহাদের সব কয়টাতেই বিজ্ঞাপন দিতে পারেন, কিন্তু তিনি যদি ইহাদের মধ্যে মাত্র একথানি বা ছইখানি কাগজ নির্বাচন করিতে চাহেন তাহা হইলে প্রথমেই তাঁহার বিবেচনা করা উচিত যে তিনি কোন্ শ্রেণীর লোকের নিকটে তাঁহার পণ্যের সংবাদ প্রেরণ করিতে চাহেন — National Partyর লোক বছ একটা Statesman পড়েন না, আবার বাঁহারা Statesman-এর পক্ষপাতী তাঁহারা Liberty পড়েন না। এইরূপ প্রত্যেক-থানি সংবাদ পত্রের নিজ বৈশিষ্ট্য এবং তাহার গ্রাহকদেরও তদক্রবপ মতৈকচা আছে।

মঞ্ছেলে বা সুদ্র পলীগ্রামে বিজ্ঞাপন প্রেরণের পক্ষে সাপ্তাহিক সংবাদ পত্র দৈনিকের অপেকা অধিক কার্য্যকরী। বঙ্গবাসী, হিতবাদী, সঞ্জীবনী প্রভৃতি সাপ্তাহি দীর প্রভার কেবল মাত্র পলীগ্রামে; এবং সাতদিন অন্তর একবার করিয়া ইহাদের দর্শন পাওয়া বার বলিরা ইহাদের একটা লাইনও অপঠিত থাকে না। মধ্যবিত্ত সম্প্রধারের এবং পলীবাসীগণের প্রবোজনীর পণা হইলে ভাহার বিজ্ঞাপন এই শ্রেণীর সাপ্তাহিকে দেওরা ধুবই লাভজনক।

থেয়ালী, নিপালী প্রস্তুতি সচিত্র থিয়েটার ও বায়েকোপের সংবাদ বছল সাপ্তাহিক পত প্রসাধন সামগ্রীর বিজাপনের জন্ম প্রশস্ত হইলেও সর্ববিধাধারণের সকল প্রকার বিজ্ঞাপনের পক্ষে ইহার: তেমন লাভ জনক নহে। তবে,বায়োস্কোপ ও থি ১টারের ব তিকগ্রস্থ যুবকগণের ২খ্যেই ইহাদের কাটতি এক প্রকার সীমাবর বলিরা ভাষাদের প্রয়োজনীয় ও সথের দ্রবোর বিজ্ঞাপন দিয়া এই नकन পश्चिक। इटेंटिक (य कन পां उम्रा य'हेर्त, अक्षि Disintegrator া একটা Motor pump-এর বিজ্ঞাপন নিয়া তাহা পাওয়া যাইবে না। সচিত্র কাগজে সচিত্র বিজ্ঞাপনই অধিকতর ফলপ্রস্থ इंड:ख ৱাধা कर्त्ववा । যেখানে বাজার বা চাহিদা স্থাই করিবার জগুই বিজ্ঞাপন দেওবা হয় সেখানে কোনও যুক্তিই থাটেনা: সেরপ ক্ষেত্রে ব্যবসায়া জাঁহার ইচ্ছামত বিজ্ঞাপন দিতে-পারেন।

দৈনিক ও সাপ্তাহিক পত্র কেবল মাত্র বিজ্ঞান পনের উপরে নির্ভির করিরাই থেমন জীবন ধারণ করে, দেইরূপ তাহারা বিজ্ঞাপনদাতাকে মামে মাঝে "write up" ঘারা তাহার বিজ্ঞাপিত জব্যের প্রচার করিতে বংগঠ সাহায্যও করিয়া থাকে। বুদ্ধির সহিত দেখা 'write up' সাগ্রহে পঠিত হয় এবং উহাদার। পণ্য সম্বন্ধে যে ক্রমুকুর জনমত স্পষ্ট হইয়। থাকে তাহা কেবল নাত্র বিজ্ঞা-পন দিয়া স্পষ্টি করা কোনও রূপেই সম্ভব নহে।

সংবাদ পত্তে বিজ্ঞাপনের হাব spring অথবা ববাবের কার Elastic. সর্ত অন্ধুলরে এই হাবের হ্লান বৃদ্ধি হইলা পাকে, এবং বৃদ্ধির সহিত দর ক্যাক য ক্রিতে পারিলে যথেষ্ট স্থবিধাজনক স্থান ও rate পাওয়া কঠিন হল না।

দৈনিক সংবাদ পত্রে একবার বা চুইবার বিজ্ঞাপন দিতে গেলে কম পক্ষেও 21 2 ইঞ্জি আটি আনা হিদাবে লইয়া থাকে। ইঞ্জি প্রতি তুট টাকা তিন টাকার হিসাব मा इब्र ছाफ़िशारे मिनाम। किन्न उपयुक्त मत কধাক্ষি করিয়া contract-এ বাঁধা হইলে সময়ে সময়ে প্রতি ইঞ্চি বিজ্ঞাপনের মূল্য হুই আনাও পদিয়া থাকে। অবশ্য এই দর কবাক্ষিরও একটা দীনা আছে। কারণ গৃহাত বিজ্ঞাপনের লাভ হইভেই সংবাদ পতের সকল প্রকার ব্যয় নিকাহ হটয়া থাকে। বিজ্ঞাপন প্রাণ করিয়া यि कि कुड़े लां का थारक खांदा इंदेरल सिरेक्ष বিক্ষাপন তাঁহার। প্রকাশ করিতে পাবেন না। দীর্ঘ দিনের মেয়াদে অথবা Flat rate-এ বিজ্ঞা-

সূর, মূর ও নে। পূ আট্সেক্তরন্মতার্য

— সুপ্রসিদ্ধ কেন ?— লাইন, সাফটোন, উড ও ইলেক্ট্রো কুক, রবারস্ট্রাম্প পিতলের শীলামোহর, ভাই, ভাপরাস, সাবানের ভাইস ইত্যাদি, কাজ ভাল ও নির্দিষ্ট সুময়ে দেওরা হয়। ৩৩-বি হ্যারিসন রোড। ক্রিকাতা পনের contract না করিলে বে দর ক্যাক্ষিকরিয়া বিজ্ঞাপনদাতা কিছু করিতে পারিবেন এমনও মনে হয় না।

মাসিক পত্রে বিজ্ঞাপন প্রদান দৈনিক পত্তের সায়ই লাভজনক। শিক্ষিত স্মাজে সাহিত্য-প্রাণ নাসিক পত্রের আদর খুবই বেশী। বিশেষ छঃ প্রবাদী, Modern Review, ভারতবর্ষ, বিচিত্ত, 'ব্যবদা বাণিজ্য' ও মাদিক বন্তমতীর ভার মাদিক পত্র শিক্ষিত বাঙ্গালীর প্রতি গৃহে সাদরে পঠিত रहेश थाक। यमिष्ठ এই मकत পত्तिकात कर्द्धभक्त প্রকাশিত প্রবন্ধাদির সহিত বিজ্ঞাপন না ছাপিয়া পৃথক কাগজে ছাপিয়া থাকেন এবং সেগুলিকে পত্রিকার পৃথক একটা অংশরূপে ইত্যাদির পুরে।ভাগে কিম্বা পশ্চাৎভাগে গাঁথিয়াছেন. তাহা হটলেও মাদিকপত্র পাঠীর নিকটে বিজ্ঞাপন-গুলিও অপ্রিত থাকে না। সংবাদপত্তের বিজ্ঞাপন সকলে না-ও পভিতে পারেন, কিন্তু মাসিক পত্তের বিজ্ঞাপন সকলেই একবারও অন্ততঃ পাঠ করেন। আমার মনে হয়, সংবাদ পতা পাঠ করিতে যে পরিমাণ সময় একজন দিতে পারেন তদপেক্ষা একথানি মাসিক পত্র পাঠ করিছে তিনি অনেক বেশী সময় দিয়া থাকেন এবং উভয়ের কাগঞ ও ছাপার আকাশ পাতাল পার্থকাই ইহার প্রধান ও অণ্ডেখ কারণ।

পূর্ব্বোক্ত প্রধান মাসিকপত্রগুলির সব কর্মটাই
ক্রিহল এবং অর্থ উপারের নানা তথ্যে পূর্ব
বলিয়া সকলেরই আকর্ষণের বস্তা। উহাদের জক্ত
প্রদানত বিজ্ঞাপন সেই জক্ত সচিত্র হইলেই ভালহয়।
ম্বাচিত্রিত চিত্রের অভাবে Displayভাল হওয়া পুরই
প্রয়োগন বিজ্ঞাপনের ভাষা প্রাঞ্জল এবং বিশুদ্ধ
না হইলে এই সকল পত্রিকার পাঠক পাঠিকার
সহায়ুভূতি আকর্ষণ করা সহজ্ঞ হইবে না। মোট

কথা,বাদ নার লক্ষ্মী ও সরস্বতীর স্নেহের পাত্রনিগের
নিকটে ব্যবসায়ের সংবাদ বছন করিবার প্রধান বাছন
এই মাসিক পত্র ও দৈনিক পত্রগুলি। ই হাদের
নিকট প্রদ্বন্ধ বিজ্ঞাপনেই যদি বিজ্ঞাপনদাভার
শিক্ষার অভাব ধরা পড়ে তা' সে ভাষা, চিত্র,
ভাষা, ব্লক প্রভৃতি যে দক দিয়াই হউক না কেন
—তালা হইলে সেই বিজ্ঞাপন এই সকল ক্রেতা
আকর্ষণ না করিয়া তাহাদিগকে দুরে সরাইয়া
দিবে। তাই ই হাদের নিকটে ব্যবসায়ী তাঁহার
পণ্যের বিজ্ঞাপন উপস্থিত করিতে চাহিলে বিজ্ঞাপনের ভাষা, ভাব, চিত্র, ব্লক, Display প্রভৃতি
সকল দিকেই বিশেষ সতর্ক দৃষ্টি রাথিবেন।

শ্পনিবারের চিঠি" বা তজ্জাতীয় পত্রিকা যাহার মুখ্য উদ্দেশ্য সাহিত্য সমালোচনা, তাহার মারফতে সাহিত্যিক ও সাহিত্যামোদীগণের নিকটে তাঁহাদের প্রোজনীয় পণ্যাদির সংবাদ বহন করা যাইতে পারে। এম্ সি সরকার এয়াণ্ড সন্স্ এর নবপ্রকাশিত বইএর বিজ্ঞাপন এই শ্রেণীর পত্রিকার প্রকাশ করিলে যতদূর কাজ পাইবার আশা করা যায়, বিশ্বাস কোম্পানীর বন্দুকের বিজ্ঞাপন প্রকাশ করিয়া ততদ্র কাজ পাইবার আশা করা যায় না।

"ব্যবসাও বাণিজ্য", "আর্থিক উন্নতি"
প্রভৃতি মানিকপত্র উচ্চনীচ নির্বিশেষে সকল
শ্রেণীর লোকের ধারা পঠিত হয়। কারণ.
সকলেই কি করিয়া তৃ পর্যা উপার্জন
করিতে পারিবেন, কেনন করিয়া তৃ পর্যা কম
থরচ হইবে, এই চিন্তাতেই ব্যন্ত। আর, "ব্যবদা
ও বাণিজ্য" বা তজ্জাতীয় মানিকপত্র সেই সংবাদ
প্রতিমানে নৃতন নৃতন রূপে আমানের নিকটে
বহন করিয়া আনে। বিশেষতঃ ব্যবসায়ী এবং
ক্ষিয়ার শ্রেণীয় লোকের মধ্যে এই সকল

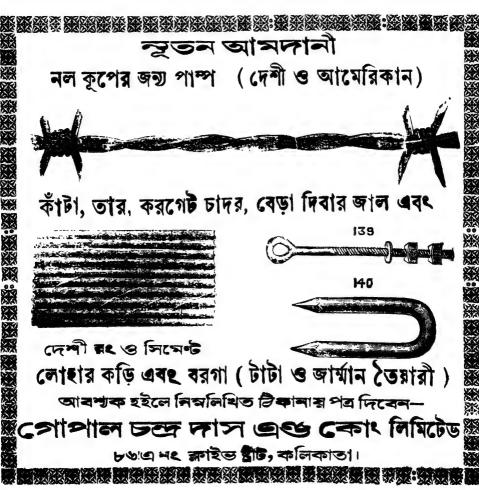
প ত্রকার খুবই আদর আছে। এইজন্য সর্ক্ষা শ্রেণীর ব্যবসায়ী এবং অক্স সাধারণ উন্নতিকামী ভক্ত সম্প্রদায়ের মধ্যে কোনও পণোর প্রবর্ত্তন করিতে হইলে তাহার বিজ্ঞাপন এই শ্রেণীর পত্রিকায় প্রদান করা খুবই লাভজনক। এই সকল মাসিকপত্র গল্পপ্রধান নহে বলিয়া ব্যবসায়ী মহলে ইহার যথেই কাটতি। ইহার যাহারা প্রাহক এবং পাঠক তাহারা প্রায় সকলেই কাজের লোক এবং ব্যবসায় ব্বেন বলিয়া পণ্যের উৎকর্ষা-পকর্য সম্বন্ধে ই হাদের মতামতের মূল্যও খুব বেশী। এই শ্রেণীর পত্রিকার প্রাহকগণের কোনও পণ্য সম্বন্ধে অনুকৃল মত স্প্রি হওয়ার অর্থ সেই পণ্যের আশাতিরিক্ত বিক্রয় এবং তাহার ব্যবসায়ীর পক্টে যথেই অর্থাগম।

সাধারণের নিকটে পণ্যের সংবাদ **श्चि** পঞ্জিকা অতি উৎকৃষ্ট medium. স্থানিক ত হিন্দুগণ যদিও পঞ্জিকার বিজ্ঞাপনগুলি প্রথমেই ছিডিয়া ফেলিয়া বইথানির কমাইয়া লইয়া থাকেন, তাহা হইলেও পল্লী-গ্রামের হিন্দু সাধারণ ইহার প্রত্যেকথানি পুঠাই স্বত্নে রক্ষা করেন এবং হাতে কাজ না থাকিলেই ইহার বিজ্ঞাপনগুলি লইয়া নাডাচাডা করেন। करन, ज्यानक मभरव हेशारनत मरन ज्ञाला क्रमीय किनिट्यत्र अक्टा हारिना एष्टि रम्न व्यवः वावनामीत ভি-পি পার্ষেলের সংখ্যা উত্তরোত্তর বৃদ্ধি প্রাপ্ত थाटक। উদাহরণ স্বরূপ হইয়া কবিরাজী ঔষধের বিজ্ঞাপনের কথা ধরা যাউক। পঞ্জিকার মধ্যে কবিরাজ মহাশ্রগণ তাঁহাদে: **अ**व्यव "মৰা মানুষ বাঁচাটবার ক্ষমতা" বা তজ্ঞপ অস্ভৰ ভাষা বৰ্ণনা করিয়া বিজ্ঞা শৰের পাকেন। সাধারণত: যে শ্রেণীর লোক পঞ্জিধার বিজ্ঞাপন পাঠ করিয়া অর্ডার পাঠার তাহাবের

বিজ্ঞাপনে বর্ণিত বিষয়ের সম্ভবতা বা অসম্ভবতা তাঁহাকে রাতারাজি লইরা মাথা ঘামাইবার অবসর অথবা বৃদ্ধির দিয়া" সিংহাসনে অভাব দেখা যায়। তাই, বিজ্ঞপনপাঠী উহা তথনই বিজ্ঞাপ পড়িবার সময় বিজ্ঞাপনে প্রণত্ত লক্ষণগুলির পাঠাইয়া দেন। সহিত নিজের শারীরিক অবস্থা মিলাইয়া দেখিতে কারণেই নামগোত্রই থাকেন—আর যথনই দেখেন তাঁহার শারীরিক করিয়া খাইতেছে। অবস্থার সহিত পঞ্জিকার বিজ্ঞাপনের অনেক অংশ মিলিয়া যাহতেছে এবং বিজ্ঞাপনদাতা

তাঁহাকে রাতারাতি "অর্থেক রাজ্য সহ রাজক্তা দিল্লা" দিংহাদনে বসাইবার আখাস দিতেছেন তথনই বিজ্ঞাপিত ঔষধের জক্ত একটা order পাঠাইলা দেন। ইহা পরিক্ষীত সত্য এবং এই কারণেই নামগোত্রহীন ব্যক্তিও পত্রিকার প্রদাদে করিয়া থাইতেছে।

(ক্রম্পঃ)



জীবন বীমার পুঁ **জি** কি ভাবে খাটান হয়

অনেকেই জীবন বীমার পুঁজির বিশেষ কিছু সংবাদ রাখেন না। তিনি যদি বীমাকারী হন, তবে সামরিক চাঁদার হার এবং যদি সম্ভব হয় ত লভ্যাংশের হার এই তুইএর স্প্রসংবাদ পাইয়াই সম্ভষ্ট হন।

কাজ শৃংগ্রহ করা যেমন বীমা অমুষ্ঠানের এক মহৎ উদ্দেশ্য বীমার অর্থ ভাণ্ডার থাটাইয়া লভ্যাংশের স্থবন্দোবন্ত করাও ইহার এক প্রধান কর্ত্তব্য। এই অর্থ ভাশুরের প্রসারের উপরই বীমা অফ্টানের স্ফুট্ ও সমৃদ্ধি নির্ভর করিতেছে। আমাদের দেশীয় বীমা কোম্পানীগুলির টাকা কি ভাবে খাটান হয়, আমরা নিমে আদর্শ স্বরূপ চারি বৎসরের শতকরা পরিমাণ দিয়া দেখাই-ভেছি।

| | | 2552 | 7250 | 7958 | 2256 |
|--|------------|------|------|------------|---------|
| কোম্পানীর কাগজ পোর্ট ট্রাষ্ট বা মিউনিদিপালিটা | শতকরা | 2 @ | 41 | e t | ৬• টাকা |
| প্রভৃতি অর্দ্ধ সরকারী অর্হ্চানের | | | | | |
| সাময়িক ঋণ | W | >6 | 20 | >8 | ১৯ টাকা |
| সম্পত্তি বন্ধকী দ্বারা | | 1 | • | ৬ | ৭ টাকা |
| বীমাপ ত্রের উপর ঋণ | <i>3</i> 9 | ৩ | 9 | 8 | ৭ টাকা |
| অস্থান্ত ভাবে | | ٥. | 25 | >> | ১০ টাকা |

আমরা উদাহরণ স্বরূপ ১৯২৫ সালের লগ্নি
টাকার হিসাব বুঝাইয়া দিতেছি। প্রথমতঃ
একথা জানা উচিত এ হিসাব ভারতের বাবতীর
দেশীর বীমা কোম্পানীর পুঁজির ঘাট্তি টাকার
উপরই হইয়াছে। আমরা দেখিতেছি ১৯২৫
সালে বাবতীয় দেশীয় বীমা অফুঠানের সঞ্জিত
পুঁজির শতকরা ৬০১ টাকা কোম্পানীর কার্মক

১৯ টাকা পোটট্রাই ও মিউনিসিপাল ডিবেঞ্চার
৭ টাকা সম্পত্তির বন্ধকী, পলিসীর উপর ঋণ ৪
টাকা এবং অস্থান্য নানাভাবে ১০ টাকা থাটান
হইয়াছে-। উপরি-উক্ত তালিকাপাঠে আমরা
ম্পেট্টই দেখিতে পাই যে অধিকাংশ টাকাই
কোম্পানীর কাগতে থাটান হয়, এবং সেই জন্য
স্কাই হিসাবে অপেকাক্ত কম আধার হয়।

ভারতের মত দেশে (বেথানে শিল্প বাণিজ্যের নব জাগরণ আসিয়াছে) মূদ আদায় হওয়া উচিত ঢের বেশী। কিন্তু অধিকাংশ পু'জি কোম্পানীর কাগজে থাটান হয় বলিয়াই স্থানের প্রদার বৃদ্ধি পাইতেছে না। আমাদের দেশের এ ব্যেষার অমুপাতে অন্যান্য সভ্যদেশের বীমার তহবিল থাটাইবার পস্থা বিভিন্নরূপ দেখা যায়। তুলনার জন্য আমরা ১৯২৬ সালের যুক্ত প্রদেশের তালিকা নিমে দিলাম:—

| সম্পত্তি বন্ধকী |
|-------------------------------------|
| কোষ্পানীর কাগজ |
| অন্যান্য কোম্পানীর শেয়ার ও ডিবেঞার |
| পলিসীর উপর ঋণ |
| জমি ক্রয় ইত্যাদি |
| নগদ |
| অন্যান্য নানাবিধ |

| শত করা | 85.4 | ভাগ |
|------------|--------------|-----|
| | ∌.8 | |
| w | २৮°৮ | |
| 27 | ३ २'२ | 19 |
| 29 | ۶.۴ | " |
| 3) | د' | ** |
|)) | 8,5 | 23 |

এখানে আমরা দেখিতে পাইতেছি, কোম্পা-নীর কাগজে মাত্র শতকরা ৯'৪ ট কাই খাটান হয়। আমাদের দেশেও যদি এইরূপ বল্পকী ইত্যাদি কাজে টাকা যথেষ্টভাবে খাটান যাইত তাহা হইলে অপেকারত অধিক সুদ আসিত। আসংদের দেশীর অভ্ঠানগুলি যদি এ বিষয়ে আরও একটু বিচক্ষণতা প্রদর্শন করেন, তাহা হইলে নিশ্চয়ই যথেষ্ট আদার হইতে পারে। ভাহা ছাড়া যদি মিউনিসিগালিটা প্রভৃতির ইক্ ও ডিবেঞ্চারে অধিকাংশ টাকা খাটান হইত, তাহা হইলেও শুধু যে পুঁজি নিরাপদ থাকিত তাহা নহে. ঘাট্তি হিসাবে আদায়ের পথও মুপ্রশন্ত হইত। আমাদের দেশে এমন অনেক মিউনিসিপালিটা याहाता व्यर्थाखादा व्यातना, शतिकात कन मत्रवशह এবং জলনিকাশের ব্যবস্থা করিতে পারিতেছে না। গভর্নেন্টের অনুমতি পাইয়াও তাহারা তাহাদের কর্মকেত্রে সহরবাসীগণকে আধুনিক স্থবিধা প্রদান করিতে পারিতেছে ন।। এমন কি গভর্ণমেন্টের গাবোলী পাইয়াও টাকার অভাবে কাৰ আরম্ভ

হয় না। আমাদের বিশ্বাস, যদি বীমা অফুষ্ঠানগুলি এই সমস্ত ক্ষেত্রে তাহাদের তহবিল হইতে এইরূপ মিউনিসিপ্যালিটি প্রভৃতিকে ঋণ প্রদান করিবার ব্যবস্থা করে, তাহা হইলে দেখের মহোপকার হয় তাহা সহজেই অফুমান করা শাইতে পারে। ইহাতে লগ্নী টাকা হারাইবার উপায় নাই কারণ, সরকার বাহাত্রের গ্যারা कि দারা আদায়ের পথ সংরক্ষিত করা হইয়াছে। অধিকন্ত জনসেবা ও জাতিগঠনের निक निशां দেহিতে গেলে জাতীয় পরিপুটির পথও স্থপ্রশস্ত হয়। অনেক বিচক্ষণ জননায়কের **এই যে. वीमात्र होका यथन जनमाधात्रावत निक**ष्ठे হইতে আদায় হইতেছে, তথন এই জনসাধারণের সেবাতেই ইহার সন্বায় হওয়া উচিত। ইহাতে আদায় হয় আশামুরপ, এবং সাধারণের উপকারও হয় তদমুরপ।

তাহার পর পলিদীর উপর বীমাকারীর ব্যক্তিগত ঋণের পরিমাণ। তুলনা করিলে আমাদের দেশে ইহার পরিমাণ অপেকারত ক্ম।

Oriental Government Security Life Assurance Co. Ltd.

(:৮৭৪ সালে ভারতবর্গে স্থাপিত) ১৯৩১ সালের ফলাফল ।

আলোচ্য বৎসরে নৃতন কান্তের পরিমাণ—২৬,৪৮৬খানা পলিসি—মোট মূল্য—৫ কোটা ৩৪ লক্ষ পঞ্চাশ হাজার টাকা।
লগ্ধীকৃত টাকার স্থানের আর সাড়ে ৫৬ লক্ষ টাকার উপর।
ত্রিমিয়ামের আর—১ কোটা ৮৬ লক্ষ ৭৫ হাজার টাকা।
বোনাস সমেত ৮৬ লক্ষ টাকার উপর দাবী মিটান হইরাছে।
বীমাকারীদিগতে এক কোটা ৩১ লক্ষ টাকার উপর ঋণ দেওয়। ইইরাছে।
কোম্পানীর বর্দিত ফাণ্ডের পরিমাণ সওয়া এগার কোটা টাকারউপর।
বোনাস্ সমেত ১,৯০,৭১৩ খানা পলিসির বাবদ প্রায় সাড়ে এক চল্লিণ কোটা টাকার বীমা চলতি আছে।
শরচের হার—উপরোক্ত সম্দর কার্য্য পরিচালনা বাবদ কোম্পানীর মোট প্রিমিয়াম আয়ের মাত্র ২১°৪% পারসেন্ট খরচ
হুইয়াছে।

কি বিরাট আকারে ওরিয়েণ্টালের কাজ হইতেছে এবং তাহার তুলনায় গরচের হার কত কমের মধ্যে রাখা হইয়াছে এই বিবরণী হইতেই সকলে বুঝিতে পারিবেন।

আমরা প্রত্যেক ভারতবাদীকে ওরিয়েন্টালের অতীত ইতিহাস এবং ভবিষ্যতের আশা পুঝামুপুঝারূপে পর্য্যালোচনা করিয়া দেখিতে বলি, এবং এই ভারতীয় কোম্পানী যাহাতে ভগতের প্রসিদ্ধ বীমা কোম্পানী সম্হের শীর্ষস্থান অধিকার করিতে পারে শেক্ষ্য প্রত্যেক ভারতবাদীর সহায়ভূতি এবং সাহায্য প্রার্থনা করি।

অমুষ্ঠান পত্রাদির অক্ত নিমের ঠিকানায় পত্র লিখুন :---

The Branch Secretary, Oriental Assurance Buildings, 2. Clive Row, Calcutta, or to any of the Company's other Offices as under-noted:—
Agra, Ahmedabad, Ajmer, Allahabad, Bangalore, Bhopal, Bombay, Colombo, Dacca, Delhi Jalgaon, Karachi, Kuala Lumpur, Lahore, Lucknow, Madras, Mandalay, Mangalore, Mombasa Nagpur, Patna, Poona, Raipur, Ranchi, Rangoon, Rawalpindi, Sukkur, Trichinopoly Trivandrum, Vizagapatam

কিন্তু কম হইলেও এ কথা জান। খুবই আবশুক যে ঋণের পরিমাণ আরও কম হইতে পারে—যদি দেশের সমৃদ্ধি দিন দিন বাড়িতে থাকে। কারণ, বীমাকারী অভাবে পড়িয়াই এইরূপ ঋণ গ্রহণ করেন। ইংরাজীতে ইহাকে বলে Consumptive Lan অর্থাৎ এই ঋণের দারা শিল্প-বাণিজ্য ব্যবসারের উন্নতি হয় না, অধিকাংশ স্থলে বীমাকারী গৃহস্থালীর আর্থিক অন্টন পরিপূর্ণ করে মাত্র। অবশু ইহার কলে বীমার উদ্দেশ্য অর্থাৎ অসময়ের সংস্থান স্থসপদ্ম প্রায়শঃই হয় না। কারণ, এই ঋণ দিন দিন ক্ষদে বাড়িতে থাকে, এবং পরে যথন পূর্থ হয় অথবা বীমাকারীর হঠাৎ মৃত্যু হয়, তখন দেখা যায় প্রাপ্য দাবীর পরিমাণ অসন্তাবিত

ভাবে সংক্ষাচ পাইয়াছে। কারণ দাবীর চূড়ান্ত মীমাংসার সময়ে এই ঋণের পরিমাণ বাদ দিয়া বাকী টাকা দেওয়া হয়। স্বতরাং নৈতিক এবং অর্থ নৈতিক উভয় ভাবেই বীমার উদ্দেশ্য নিম্পূল হয়। প্রত্যেক বীমাকোম্পানীরই এই ঋণের আবেদন পাইলে উপয়ুক্ত ভাবে বীমাকারীকে বুঝাইয়া দেওয়া উচিত যে এইরূপ ঋণ ধারা তাঁহারাই অবশেষে ক্ষতিগ্রস্ত হইবেন। বলা বাহুল্য, দেশে সাময়িক ভাবে অর্থনৈতিক হুরবস্থা হইলে এই ঋণের পরিমাণ রোধ করিবার চেটা সত্তেও বৃদ্ধি পায়। তথন ইহার পথ রোধ করা অসম্ভব ক্ইয়া দাঁড়ায়। ভবে ষভটা সভব বীমাকারীকে এবিষয়ে আর্পুর্বিক সমস্ত অবহিত হইতে

বলা প্রত্যেক বীমা-অম্প্রানেরই কর্ত্তর। কারণ
প্রই ঋণ একবার লইলেই বীমাকারা প্রত্যপ্রণের
পথ খুঁজিয়া পান না, এবং চক্রব্রন্ধি হিসাবে
তাহার স্থদ দিন ক্ষিন বাজিতেই থাকে। বদি
নিতান্তই প্রয়োজন হইয়াপড়ে, তাহা হইলে
বীমা চলতি রাথিবার জন্তই ঋণ দেওয়া উচিত।

সপ্রতি বন্ধকীর প্রসার আরও বেশী হওয়। উচিত। কারণ এইভাবে টাকা খাটানও যথেষ্ট নিরাপদ, এবং স্থদও আসে যথেষ্ট।

শেষ ভাগে আমরা দেখিতে পাই পুঁজির
শতকরা জমা অক্যাক্ত নানাবিধ উপারে প্রয়োগ
করা হইরাছে প্রথম, Personal securityর
উপর ঝাণ দেওয়া হয়। বলা বাছল্য, এ বিবরে
খুব সাবধান হইলেও বিপদের সন্তাবনা যথেষ্ট।
তাহার পর এজেন্টেরণকে ঝাণ দেওয়া হয় এবং
তাহাদিগের কার্য্য প্রসারের সহিত এই ঝাণ আদার
হয়। এজেন্টের সততা এবং কার্য্যকুশলতার
উপরই এই ঝাণের আদার সম্পুর্ভাবে নির্ভর
করিতেছে ইহা ছাড়া ব্যাক্তে ক্যাশ ও ডিপজিট
প্রভৃতি যথেষ্ট রাখা হয়। এই সমস্ত পুঁজি দেশের
কিংবা দশের কাজে লাগে না, স্বতরাং ইহারও
প্রসার কমান উচিত।

আধুনিক সভ্যভার মাপকাঠির দারা হিদাব করিলে দেখা যার, আমাদের দেশ এখনও অনেক

পিছাইয়া আছে। দেশের রেলপথ এবং সাধারণ রাস্তা এখনও স্চারুরূপে দেশের অভাব মেটার নাই। ইহাদের বিস্তারে দেশের ব্যবদা বাণিজ্য ষ্থেষ্ট প্রদার লাভ করিবে: জীবন সংগ্রাম এত কঠোর হইয়া পড়িতেছে যে দেশ বিদেশের লোক ভারতময় পুরিয়া ফিরিয়া উপার্জনের পথ খুঁ জয়া লইতে পারিবে। স্নতরাং ইহার দারা অর্থনৈতিক পরিপুষ্টি দেখা দিবে। তাহা ছ'ড়া আমাদের দেশনাতা তাঁহার ভাগোরে শিল্প বাণিজ্যের সংস্ত সম্ভারই রাথিয়া দিয়াছেন। গুধু অর্থাভাবে দে সমস্ত শিল্প-বাণিজ্যের গঠন হইতে পারিতেছে না। আমেরিকার অন্তর্গত যুক্তপ্রদেশ ও ক্যানাডার বর্ত্তমান অর্থনৈতিক ঐশ্বর্য্যের ইতিহাস পাঠে অবগত হওয়া যায় বীমার পু[°]জির ছারা তাহারা কত রকমে ভাতীয় উন্নতি করিয়াছে। ক্যানাডার বিস্তৃত জঙ্গল আজ শতাভামলা ক্রিকেতে পরিণত হইয়াছে; দকিণ আফ্রিকার ও অট্রেলিয়ার ইতিহাস্ও বারবার ঐ কথা সন্থ্র জগতে প্রহাশ করিতেছে। আনাদের দেশেও যদি অহুরূপ নাতি ও কার্য্য কৌশ্র গ্রহণ করা যায়, তাহা হইলেও দেখে আর থাকে না, শিল্প বাণিজ্য প্রভৃতির প্রদার হয়, এবং জনসাধারণের উপার্জ্জনের পথও যথেষ্ট প্রশস্ত **∌**₹ |

জীবন বীমা ও জনসেবা

সাধারণতঃ আমাদের দেশের লোকের এইরূপ ধারণা যে বীমা শুধু টাকার কারবার লইয়াই হয়। সাময়িক চাদা গ্রহণ করিয়া এবং উপযুক্ত সময়ে দাবীর টাকা মিটাইয়াই বীমার কাজ ও কর্ত্তব্য সমাপ্ত হইয়া যায়। একথা সত্য যে সকল প্রকারের বীমা অফুষ্ঠানই বাহুতঃ এইরূপ ভাবেই **(लन (एत्ने व कांत्रवांत्र करता। किन्छ यकि वीमांत** করা যায় তাহা হইলে গুঢ় উদ্দেশ্য অহুধাবন म्लाहेरे वृक्षिटक शांत्रा यांहेटव त्य वह वीमात्र मधा দিয়াই কতবভ একটা জনদেবার আদর্শ জাতি ও উপর গঠিত করিতে সমাজকে স্থুদুঢ় ভিত্তির नियुक्त ।

এই ধরুন অগ্নিবীমা। আমরা জানি, যথন কোন আবাস বা অট্রালিকা অথবা কার্থানা আগুন লাগার জকু বীমা করা যায়, তাহার জন্ম শতকরা হিসাবে অনুরূপ বীমা কোম্পানীকে সামান্ত চাঁদা দিতে হয়। ফলে, বীমা কোম্পানীর সহিত এই চুক্তি হয় যে বীমাকৃত সৌধে যদি অতর্কিতভাবে আগুন লাগে, তাহা হইলে ফেটুকু ক্ষতি হইবে. তাহা পূরণ করিয়া দিবে। এইরূপ বীমা সাধারণতঃ এক বৎসরের জন্ত হয়, এবং এক বৎসরের মধ্যে যভবারই আগুন লাগুক না ক্রিতে বীমা কেন, প্রত্যেক বারের ক্ষতি পূরণ কোন্সানী বাধ্য।

অক্টাক্ত নানাবিধ সর্ত্ত বাদ দিয়া আমরা অগ্নি বীমার মোটামুটি উদ্দেশ্য

চেষ্টা করিলান; ফলে, অগ্নিবীমা বুঝাইবার কোম্পানীগুলির উপর এইরূপ দায়িত পড়ায় তাহারা সর্বাদাই লক্ষ্য রাখিতে বাধ্য যে, যে সমস্ত অট্টালিকা বীমার উপযুক্ত বিবেচিত হয় তাহা ধেন এমনভাবে নির্মিত হয় যে আগুন লাগা পারতপক্ষে যেন সহজ্যাধ্য না হয়। এই অবস্থায় ত্তপতি ও পারদর্শী বীমা ইন্সপেক্টরের সহযোগিতা দৃষ্ট হয়। তাহার ফলে আবাস ও অট্টালিকার নির্মাণে এমনভাবে উন্নত পরিকল্পনা প্রয়োগ করা হয় যাহাতে শুধু আকস্মিক অগ্নিলাহ হইতে ও স্থবিধার मिरक अरथे छे देक में हुई हम । हेहा होड़ा, **निज्ञ** ক্রতিষ্ঠান প্রভৃতির সৌধ নির্মাণে এমন দক্ষতা প্রয়োগ করার প্রচেষ্টা দৃষ্ট হয়, যাহাতে আগতন লাগিবার সভাবনা খুব কম থাকে। মোটামুটি ধরিতে গেলে এই মাত্র বোঝা যায় যে, আকস্মিক অগ্নিনাহের দরুণ অপ্রিমিত টাকা দিয়া যাহাতে ক্ষতিগ্ৰস্ত না হইতে হয় বীমা কোম্পানী ভাহার खक्टे এই ज्ञान वावक। क्रिट्ड मुक्ति। मुद्देश मुद्देश क्रिक्ड তাহার ফলে যে জনসেবার দিক দিয়া উন্নত ও পরিমার্জিত বাদস্থান ও অক্তাক্ত সোধের ব্যবস্থা হইতেছে, একথা ভোগা উচিত নহে।

তাহার পর, দৈব ছর্বিপাক (accident insurance বীমার কথা বিবেচন। করা যাক্। আমাদের দেশে বড় বড় কারথানা ব্যতীত অঙ্গত এরপ বীমার বিশেষ প্রচলন হয়

নাই। কিন্তু একথা নিশ্চিতই যে, আজকাল
জীবন যাত্রার পথে নানাবিধ বাধাবিল্ল ও বিপদ
এমনভাবে আক্রমণ করে, যে অনতিবিলম্বেই
জনসাধারণের মধ্যে এইরূপ বীমার যথেষ্ট প্রচলন
হইবে। পথ চলিতে গাড়ি ঘোড়া, ট্রাম,
মোটরকার ও' আছেই, তাহা ছাড়া অপরিচিত
কুকুর, সাপ ইত্যাদি জন্তু, গুণ্ডার অত্যাহার,
সামন্নিক রোগ, তাপ, কলেরা, বসন্ত, ম্যালেরিয়া,
টাইফরেড প্রভৃতি এ সমন্তই পদে পদে
মামুষকে বিপদের আশহা আনিয়া দিতেছে।
বর্ত্তমান সভ্যভার ফলে মানব যেমন তুগ
ও স্থবিধা অনেক পাইয়াছে, আবার অনেক

বিপদও ডাকিয়া আনা হইয়াছে। এই বিপদ পাতের সুব্যবস্থার জহুই এইরপ বীমার প্রচলন হইয়াছে; এবং ইহার প্রয়োজনীয়ভাও জীবন যাত্রার প্রতি পদেই যথেইভাবে অমুভূত হইছেছে, বিশেষ করিয়া আধুনিক শিল্প অমুষ্ঠানগুলিতে— যেথানে বহু শ্রমজীবির সমাবেশ হয় এবং কলকজার সামান্ত অঘটনে জীবন বা অক্সহানি হইতে পারে। গভর্গমেন্টের নিয়ম অমুসারে এই অবস্থায় অমুষ্ঠানের পরিচালককে হয় চিকিৎসার জন্ত নতুবা ক্ষতিপূরণ স্বরূপ ভূকভোগী শ্রমিক অথবা তাহার পরিবারবর্গকে যথাযোগ্য অর্থ দিতে বাধ্য করা হয়। এইজন্ত প্রত্যেক অমুষ্ঠানই কোন

বিশারা ম ক ট ন মি লে র পেলী,মোলা, - ফেপ, টুইল, ভোরালে, সমাল বভুতি বভুত

প্রত্যেকটি জিনিষ নিজ কলের সূতায় প্রস্তুত এবং দরেও সর্কাপেক্ষা সস্তা

সকল দোকানেই পাওয়া যায়

কলিকাতায় নিজম্ব দোকান

১নং বর্ণওয়ালিস খ্লীট্, ফোন বি, বি, ১৫৯৫ ১৫৬নং বক্তবান্ধার খ্লীট, ফোন বি, বি, ১৫৯১ ৮৪নং আশুতোষ মুখাৰ্ক্জী রোড, ফোন নাউৰ ১৫১২।

মিল ?—৪২ নং গার্ডেন রীচ রোভ,কলিকা গা। ফোন গাউণ ১২৪০।

না কোন বীমা কোম্পানীর সহিত বন্ধোবস্ত করিয়া এইরূপ যন্ত্রপাতির দোষে আকস্মিক বিপদের সহায়তার ব্যবস্থা করেন। এই সহযোগিতার ফলে বীমা কোম্পানীর এমন প্রতিনিধিগণ দ্বারা **এই बक्कोनश्रानित मामित्रक भर्यारिकन करा इत.** যাঁহার। ঐ সমন্ত বিষয়ে হথেষ্ট অফুশীলন করিয়া-ছেন। অমুষ্ঠানের কল কজা প্রভৃতিতে কে নরূপ বিপদ সঙ্কুল যোগাযোগ দেখিলেই তাঁহারা মালিক অথবা পরিচালককে দেখাইয়া উহার সংশোধন করান ; তাহাতে চুই পক্ষেরই লাভ দৃষ্ট হয়। অমুষ্ঠানের দিকে শ্রমিকদিগের মধ্যে কার্যাকুশলতা বৃদ্ধি পাওয়ায়, কাজ বৃদ্ধি পায়, এবং বীমা কোম্পানীর ও শ্রমিকদিগের বিপদের সংখ্যা খুব কম হওয়ায় দাবীর টাকার পরিমাণও

ক্ষিয়া বার। উপরন্ধ শ্রমিক্ষিণের অন্থ যাত।
হইল, জনদেবা হিসাবে ধ্রিলে ভাহারও মূল্য
যথেষ্ট। পাশ্চাভাদেশে এইরূপ ভাবে উৎক্ষ
সাধিত হইয়া আন্ধ শ্রমিকগণ আর কুকুর বিড়ালের
মত গণ্য না হইয়া মাহ্মঘের মতই গণ্য হয়। ২৫
বৎসর পূর্বে কে ভাবিয়াছিল আন্ধ শ্রমিকগণের
দলপতি বিলাতের প্রধান মন্ত্রীরূপে ইংলণ্ডের
রাজনীতি ক্ষেত্রে বিরাজিত হইবেন।

এইরপ অক্সান্ত সর্বপ্রকারের বীমা কোন্সানী তাহাদের ক্ষেত্রে উন্নতির প্রদার বৃদ্ধি করিতেছে আজ সামৃত্রিক বীমার (Marine insurance) জন্তুই যাত্রীবহনে এত সুধ ও সুবিধা এবং যানবাহনে ক্ষিপ্রতা পরিদৃষ্ট হইতেছে।

(ক্ৰমশ:)

সঙ্গীত দ্বাৰা আপনাৰ গৃহ সজীৰ ৰাখু-



সনীয়ে যক্ত্রকে কোন মতে আর বিলাস বস্তু বলে মনে ক:।

যার না। অরবস্ত্রের পরেই ইহা গৃহের অভি প্রয়োজনীয়

সামগ্রী। সদীত যন্ত্র কিনিবার সময় উহা ভোক্রা কিনা দেখা উচিৎ, কারণ,মাত্র ডোরার্কিনের যন্ত্রই আপনাকে

যথার্থ সন্তোব দিতে পারিবে।

হারমোনিয়ম, অর্গেন, এস্রাজ, সেতার, বেহালা বঁ শী, গ্রামোফোন, রেকর্ড প্রভৃতি শ্রেন্সের বিপুলে সম্মান্তির আমাদের দোকানে আদিয়া দেখিয়া যাইবার জন্ত আপনাকে সাদের নিমন্ত্রণ করিতেছি। যদি আদিতে না পারেন ক্যাটালগের জন্ত পত্র লিখুন।

১১ ও ১২ নং এস্প্রেনেড, কলিকাতা। বাভবন্ত ও প্রামোফোনের আদি ও স্করম গোকান

খানিকক্ষণ মস্তিষ্ক পরিচালনের পর চখের সামনে লেখাগুলি

いるないなるの

তখন নিশ্চয়ই **जान**(तन আপনার মাথা নিতান্ত ভুর্ববল হয়েছে। জবাকুত্বম মাথায় গেখে সল্লকাল মধ্যে ক্রন্ড বোধ করবেন আর মন

প্রফুল হ'বে। নিতা ব্যবহারে

মন্তিক সবল ও পুন্ট থাকে। মন্ত্রিক পরিপুষ্টির জন্মই 'জবাকুন্তম' আয়ুর্বেদ-শাস্ত্র-मर ३ टेड्डी ।

জবাকুসুম তেল প্রাকে বড় বড় দে।ব নি

श ७३। यात्र ।

সি, কে, সেন এও কে'ং লিঃ, ১৯ নং কৰ্টোনাষ্ট্ৰীট্, কনিকাণা।

なのなのの後をなるならのなかないなからのならならならならなられる

স্ফীপত্র

| বিষয় | | পৃষ্ঠা | বিষয় | | ગુર ્ફ |
|------------------------------|-----|--------|--|-----|-------------------|
| চামড়া ট্যান্ করিবার প্রণানী | ••• | 900 | ব্যবসায় ও বিজ্ঞাপন | ••• | 150 |
| বয়ক প্রস্কুত প্রণানী | ••• | 98• | कौरन वीमा ७ कनामवा | ••• | 1 63 |
| পুতৃদের খেলনার ব্যবদার | ••• | 988 | জীবন বীমায় আছ্য প্রীক্ষার স্থান জীবন বীমা কোংর বোনাস | ••• | 112 |
| খাস্থ্য প্ৰসন্থ | ••• | 182 | চিনির কারধানা | ••• | 9 92 9 be |
| नादिक्तनत्र मिष् | ••• | 960 | বিবিধ প্রসঙ্গ | •. | 930 |
| খামের বিভিন্ন ব্যবসায় | ••• | 164 | কলি গভার বাজার দর | ••• | 926 |
| সিরাপ প্রস্তুত প্রধালী | ••• | १७२ | ত্নিয়ার কথা | ••• | 126 |

সুরেন্দ্র নাথ ঘোষ এণ্ড কোং

তনং দীরবহর ঘাট লোহাপটা, বতুবাজার, কলিকাতা সকল রকম লোহ ও করগেট এবং হার্ড ওয়ার দ্রব্যাদি বি**ত্তে**তা

টেলিগ্রাফ ঠিকানা—"Gurabenamo" Calcutta.

Phone-B. B. 1326.

নববর্ষের দেয়াল পঞ্জার জন্ম ছুট পয়স র ডাক টিকিট সহ পত্র লিখুন।

স্বাস্থ্য ও চিকিৎসা বিষয়ক মাসিক

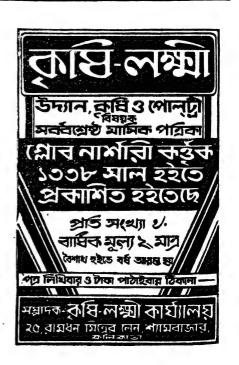
আয়ুর্ব্বিজ্ঞান সন্মিলনী

সম্পাদক

কবিরাজ শ্রীসভ্যচরণ সেন কবিরঞ্জন

কবিরার শিরোমনি ত্রীযুক্ত কামাদাস বাচপতি মহামহোপাধ্যার কবিরাক্ত প্রীযুক্ত গণনাথ সেন প্রমুখ প্রসিদ্ধ কবিরাক্তপন এবং প্রীযুক্ত নীলরতন সরকার, প্রীযুক্ত ক্ষরী-মোহন দাস, প্রীযুক্ত ক্ষরিয়পাধদ মালিক, প্রীযুক্ত নালনীরঞ্জন সেন এম-ভি, রার বাহাত্ত্ব ভাঃ হরিনাথ ঘোর এম-ভি প্রভৃতি প্রশিদ্ধ ভাক্তারগণ ইহার নির্মিত শেথক। প্রত্যেক সংখ্যার সহকে চিকিৎসা শিক্ষার ক্ষপ্ত পরীক্ষিত মৃষ্টিবোগ ও টোট্ কা থাকার সাধারণ লোকেও ইহা পাঠে উপকৃত হইবেন। নির্মিত পাঠ করিলে ক্ষনেক সমর কবিরাক্ত ভাক্তার ভাকিতে হইবেনা, নিজে নিক্ষেই চিকিৎসা করিতে সক্ষম হইবেন। বার্ষিক ২॥৵৽, প্রতি সংখ্যা ১৯০, নমুনা চাহিলেভিঃ পিঃ তে ৮০।

কবিরাজ শ্রীইন্দুভূষণ সেন আযুর্বেদশাস্ত্রী, এল, এ, এম, এম, সহ-সম্পাদক ২৩মং বদয়াম ঘোষ বীট, কলিকাডা ।



ব্যবসা থ বাণিজ্য

বাণিজ্যে বসতে লক্ষ্মীঃ তদৰ্দ্ধং কৃষিকৰ্ম্মণি তদৰ্দ্ধং রাজসেবায়াং ভিক্ষায়াং নৈবচ নৈবচ।

চাসড়া উ্যান করিবার প্রণালী

(পূর্ব্ব প্রকাশিতের পর)

স্থানীয় ৰাজাবের অবস্থা

যে শ্রেণীর ট্যানারীই স্থাপন করা হউক না কেন, কার্যারন্তের পূর্বেই স্থানীর অবস্থা বিশেষ-ভাবে পর্যাবেক্ষণ করিয়া লইতে হইবে। উহার প্রধান উদ্দেশ্য হইবে:—

(১) রুক্ষ পাত্লা চর্ম এবং অন্তান্ত জিনিবের সরবরাহ কি প্রকার হইবে তাংগ বিশেষ-ভাবে বিবেচনা করিয়া দেখিতে হইবে।

একমাত্র বার্ক ট্যানিংএর টান্ করিবার উপবৌগী মালমসলার দিকে প্রথর দৃষ্টি রাথিতে হইবে। ক্রোম ট্যানিংএর জক্ত যে-সমস্ত রাসায়নিক জব্যের প্রয়োজন হইবে, তাহা সহর হইতে কিনিয়া না আনিলে চলিবে না। ভাড়া সংক্রান্ত ব্যাপার লইয়া মাধা ঘামাইবার বিশেষ প্রয়োজন নাই, এবং উহাকে কথনো ফ্যাক্টরী স্থাপনের অস্তরার বলিরা গ্রহণ করিতে নাই। রেল, স্থীমার, নৌকা কিংবা গাড়ীর সাহায়্য পাওয়া স্থবিধার কথা বটে; আক্রকালকার দি'ন এমন জায়গা কমই আছে যেধানে ইহার একটা-না-একটির সাহায্য আদৌ পাওরা বাইবে না।

কার্যারম্ভের প্রধান কথা হইতেছে সরবক্ষাত ভাইরা। যদি ট্রানারী ভাজা কিংবা লবণ দেওৱা চামড়া সংগ্রহ করিতে পারে, তাহা হইলে যে উহা খুব স্থাবিধাজনক হইবে তাহাতে আর সন্দেহ নাই। যাহারা বাকল কিংবা ক্রোম পদ্ধতিতে কাজ করিয়া থাকে, তাহাদের উভয়ের পক্ষেই ইহা খুব স্থবিধার কথা হইবে। শেষোক্ত প্রণালীতে কাজ করিতে গেলে তাজা মাল মা হইলেই চলিবে না। শুষ্ক চর্ম্মে অনেক সময় অকেনো অংশও আসিয়া পড়ে এবং কাজ আরম্ভ না করিলে উহা অনেক সময় ধরা ना । হইয়া তথন চোথে পড়া-না-পড়া সমান দাঁডায়। কেননা ইহা হইতে যে লেদার প্রস্তুত হয়, তাহা ভাল হয় না এবং বিক্রয় হইলেও. আবার উপযুক্ত অর্থ আদে না। ট্যামারদিগের প্রবচম যে ট্যামারী খুলিভে হইলে যেখানে তাজা চামড়া ও থাল পাওয়া যায়, তাহার थूव निक्रिहे (थाना डेहिड।

ং) পরিস্কার জলের যথেষ্ট সরবরাহ হওয়া
উচিত। এক কথার পাতকুলার জল বদি "নরন"
(soft) হর তাহ। হইলে খুব ভাল হর,
কারণ ঐ জল ঠাণ্ডা এবং স্বন্ধ হর;
অভাবে নদীর জলেও পাল চলে। পদ্মার জল
ট্যানিংএর পক্ষে খুব স্থবিধাজনক দেখা গিরাছে।
ভাগীরথীর (কলিকাতার গদা) জল জোরার
ভাটা পড়ে বলিয়া লবণাক্ত এবং অপরিস্কার,
তবে খুব "কঠিন" (hard) নহে। অবশু যদি
এই গদার জল থিতিয়ে ব্যবহার করা যায়,
তাহা হইলে ট্যানিংএর পক্ষে খুব ভাল কাজ
করে। পূর্ববিশের ক্বিম পুছরিণাগুলির জলও

টানিংএর পক্ষে উপযুক্ত এবং ঐ কাজে ব্যবহার করা যাইতে পারে। কিন্ত কলিকাভার অধিকাংশ পুকুরের জল অভ্যন্ত লোনা ও কঠিন, এই জন্ম ট্যানিংএর কাজে ব্যবহার কল্পা উচিৎ নহে।

- (०) यानवाहरनत्र स्ट्रिया थाका सन्नकात ।
- (৪) বাজার নিকটে থাকা উচিত।

আগে বলা হইগছে যে মকস্বলবাসী ট্যানার-দিগের প্রধান গরিদার স্থানীয় মুচি ও জুতা প্রস্ততকারকরা। স্থতরাং যে স্থানে অনেক মুচি দেখিতে পাওরা যায় যাহারা জুতা প্রস্তত ও মেরামত করিয়া জীবিকা নির্বাহ করে, সেই স্থানেই ট্যানারি খোলা স্থবিধাজনক।

(৫) কারিগর ও কুলি সরবরাহও ব্যবসায়ে এক ভাবিবার জ্বিনিষ। কারণ, দেশে জ্বাতিভেদ থাকার এক চামার ছাডা অক্স কোন জাতি চামভার কাজে হাত দেয় লা। বাল্লা-দেশের চামাল্পগণ পৈতৃক ব্যবসায় ত্যাগ করিয়া চাষৰাস করিতেছে। যদি তাহারা বুঝিতে পারে যে চামড়ার ব্যবসায়ে পরসা আছে তাহা হইলে আবার ভারা পৈতৃক ব্যবসারে ফিরিয়া আসিবে। তাহা ছাড়া মুসলমানগণও ট্যানারির করেকটা কাজ আরম্ভ করিয়াছে। বাঙ্গলাদেশে যেথানে ট্যানারি খোলা হইবে, এ স্ব ট্যানারি চালাইবার জন্ম প্রথমেই ও কলিকাতা অথবা পশ্চিম দেশ হইতে ভাল কারিগর আমদানী করা দরকার। স্থানীয় লোক যথন যথেষ্টভাবে স্থানিকত হইয়া উঠিবে, তথন ঐ সমস্ত আমদানী कात्रिशवश्वादक विषाय शिया शांनीय लाक्टकरे বহাল করা ঘাইতে পারে। তাহাতে সাত্রর পড়িবে নিশ্চয়ই।

বিতীয় অধ্যায়।

ছেটি ট্রানারি খুলিবার ছরটী পদ্ধতি দেওরা ইবলা মফাবলের উপবোগী করিয়াই এই সমক কম প্রস্তুত ব্রাহিছে। বাঁহারা কম মূলধনে কাজ আরম্ভ করিতে চাহেন তাঁহাদের আর্থিক অবস্থার উপর নজর রাথিয়া এই সমস্ত স্কীম ভৈকার করা হইয়াছে।

অস্ততঃপক্ষে ৫০০০ টাকা মূলধনের প্রয়োজন ৷ ইহার কমে এ কাজ আরম্ভ করিলে সমরো-পবোপী লাভ দৃঠ হইবে না। অবশ্য কমপক্ষে ৫০০০ টাকা হইতে আরম্ভ হইরা ১৫,০০০ টাকা পর্যান্ত মূলধনে ট্যানারি খোলা ঘাইতে পারে। এরপ চামড়া তৈরার করিবার প্রথা নিদর্শন করা হইয়াছে যাহার চাহিদা বান্ধারে যথেষ্ঠ দেখিতে পাওয়া যায়। মূলধনের কম বেশী প্রধানত: নির্ভর করে মাল তৈয়ারী ও সরবরাহের পরিমাণের উপর। বেশী মূলধন লাগাইলে চামড়া ট্যান হটবে বেশী, এবং বাজারে বিক্রয়ের জন্ম চালান ষাইতেও পারিবে বেশী। কম মূলধনে মালের পরিমাণ হইবে কম। কি কি ভাবে যুলধন প্রয়োপ করা যাইতে পারে তাহার বর্ণনা নিমে দেওয়া হইল।

ব্লক ক্যাপিটাল

ব্লক ক্যাপিটাল মানে বুঝার, যে অর্থ জমি, ঘৰ-বাড়ী, জব্য সম্ভার এবং স্থায়ী ও মজবৃত বন্ধপাতি প্রভৃতিতে ২রচ হয়। এ সমস্ত জিনিষ প্রয়োজনীর, কারণ, ইহাব্যতীত ব্যবসা চলিতেই পারে না। অথচ ইহাতে সোভাস্থলি ভাবে কোনরূপ আয় হইতে

পারে না, বরং ইহার মৃল্য ক্রমশ:ই হ্রাস পাইতে থাকে (depreciation); স্থতরাং ছোট-থাট ভাবে কারবার আরম্ভ করিতে হইলে যভদ্র সম্ভব কম টাকা এই ভাবে প্ররোগ করা উচিত। অন্তত: এই নিয়ম প্রভিপালন করিতে হইলে জমি ও ঘর বাড়িতে ধুব কম টাকা লাগান উচিত। ইহাতে তৈয়ারা চামড়ার গুণে বিশেষ পার্থক্য দৃষ্ট হইবে না।

জমি কিনিবার সময়ে এটুকু দৃষ্টি দরকার যে কারবার বিস্তৃত হইলে যেন আশে পাশে আরও জমি পাওয়া যাইতে পারে । মফ:স্বলে এরপ জমি পাওয়া বিশেষ কঠিন নহে। সাধারণতঃ ৪০০০ টাকা বিঘা হিসাবে জম পাওয়া অনেক ইহা সন্তাতেও পাওয়া স্থলে অপেকা সম্ভব।

ঘর-বাড়ীও সন্তায় তৈয়ার করা উচিত।
বাকারীর দেয়ালের উপর গোল পাতা অথবা থড়ের
ছাউনি যুক্ত দালান এই সমস্ত কারবারের পক্ষে
উপযুক্ত। মেঝে মাটির হইলে ক্ষতি নাই।
বাঙ্গলাদেশে এইরূপ বাড়ীতে সাধারণতঃ মধ্যবিত্ত গৃহস্থ বাঙ্গালী সপরিবারে বাস করেন।
ইহাতে স্ক্রিধা যথেষ্ঠ এবং তৈয়ারী করিতেও
থরচ কম পড়ে। তবে একমাত্র ভয় আগুনের,
কিন্তু সামান্ত একটু সতর্কতা অবলম্বন করিলে
ট্যানিংএর কাজ এরূপ দালান বাড়ীতে থুব
সহজেই চলিতে পারে। কলিকাতার আশেপাশে অনেক স্থানে শত শত ক্ষুক্ত ট্যানারি
গোলপাতার ছাউনিযুক্ত বাড়ীতে হত্কাল যাবৎ
সন্তোষজনকভাবে কারবার চালাইয়া আাসিতেছে।

অক্তান্স জ্বব্যসম্ভারের মধ্যে গর্ন্ত, (pit) মেসিন ও আক্লান্স বন্ধপাতির নাম করা যাইতে পারে।

ি ট্যানিংএর জক্ত বে সমন্ত গর্জ তৈরার করা হ[†]বে ভাছা যেন ভাল করিয়া বাঁধান হর, নতুবা চামড়ার রং উঠিয়া যাইতে অথবা নই হইয়া যাইতে পারে। অনেকস্থলে গর্জের জায়গায় কাঠনিশ্রিত টব অথবা মাটীর গামলাও ব্যবহৃত হয়। যন্ত্রপাতি সমন্তই প্রথমাবস্থার কলিকাতা হইতে কিনিয়া আনাই প্রশত্ত, পরে দেখিয়া শুনিরা নিজ্ঞামেই প্রস্তুত হইতে পারে। যেসমন্ত দোকানদার এই সমন্ত জিনিব যোগান দিতে পারে তাহাদিগের ঠিকানা পরে দেওয়া যাইবে।

চল ্ভি মূলধন

২। চলতি মূলধনের প্রয়োজন হয় কিনিতে, কারিগরের মাহিনা দিতে এবং উপযুক্ত চামড়া থিক্রয় করিবার ব্যবস্থা করিতে। পর্যান্ত তৈয়ারী চামড়! বিক্রন্থ না হয় ততদিন পর্যান্ত টাকা আটকাইয়া পড়িয়া থাকে। হইলে তবে লগ্নী টাকা এবং সেই সঙ্গে লাভও মালের পরিমাণের উপরই ফেরৎ আসে। চল'ত মূলধনের পরিমাণ নির্ভর করে। তাথ ছাড়া মাল তৈয়ার করিতে ষেটুকু সময়ের প্রয়ো-জন সেই সময় বিক্রয়ের ক্ষিপ্রতার উপর নিভর করে, কারণ যেখানে সময় বেশী দরকার হয় সেথানে টাকাও বেশী আটকাইয়া থাকিবার সম্ভাবনা। আবার বিক্রয়ের তৎপরতা যদি খুব বেশী হয়, তাহা হইলে টাকা আটকাইয়াথাকিবার

সম্ভাবনা কম, ত্বতরাং সেম্প্রে কম কান্ধ হইবার সম্ভাবনা বেশী। স্থতরাং তুইটী ট্যানিং এর কুতকার্যতো বিশেষত্বের উপর নির্ভর করিতেছে। ১ম. চামডা করিতে প্রয়োজনীয় সময় এবং ২য়, যত তাড়াতাড়ি তাড়াতাড়ি বিক্রয় হইলে বিক্রয় হয়। কারণ নগদ টাকা ফেরৎ আসিলে আবার সেই টাকা লাগাইয়া বাবসাকে বুদ্ধি করিতে পারা যার। আমরা নিয়ে যে ছয়টী স্ক'ম দিলাম, তাহাতে নানাবিধ চামডা প্রস্তুত করিতে প্রয়োজনীয় সময় এবং বিক্রয়ের সময় এ-সমস্তই হিসাবে হইরাছে; এবং ইহারই উপর চলতি মূলধনের হিসাব করা হইয়াছে। অবশ্য তৈয়ারী विक्रम कतिवात यमि यत्पष्ट উम्मान वः প্রচেষ্টা না দেখা যায় তাহা হইলে স্বভাবত:ই অধিকতর মূল-ধনের প্রয়োজন হইবার সন্তাবনা

লাতভর খতিয়ান

ট্যানারীতে কি লাভ দাঁড়ায় তাহাও দেখান হইয়াছে। গড়পড়তায় কত থরচ হর বিক্রয়ের দাম হইতে তাহা বাদ দিলে এই লাভ পাওয়া যায়। অবশ্য এই লাভ স্থির করা হইয়াছে ঐরূপ তৈরারী চামড়ার উপর যাহা বাজারে সচরাচর বিক্রয় হইতে পারে।

১ম স্কীম।

১ম স্বীম অন্থসারে একটা ছোট বন্ধল ট্যানারি মফঃস্থলে ৫০০০ টাকার মূলধনে কিভাবে দাঁড়া-ইতে পারে তাহাই দেওয়া হইরাছে। এই স্বীম অন্থসারে মহিষের চামড়া ব্যাগ্ প্রসেসে (bag process) এবং গঙ্গ ও মেবের চামড়া পিট প্রাসেদ (pit process) দারা উদ্ভিজ্য ট্যানিং এর মসলা দিয়া ট্যান্ করিবার প্রথার হিদাব দেওয়া হইরাছে।

এই স্কীমে মাসে ১৫টা মহিষের চামড়া, ৩০টা গরুর এবং ৫০টা মেষের চামড়া তৈরার হইতে পারে।

ল্লক ক্যাপিটাল;

२०७१

यथा,

अभि > विचा;

800/

১টা শেড বা দালান ;

200,

(৬০ ফুট×২০ ফুট—
১২০০ বর্গফুট ব্যাকারির

১২০০ বর্গফুট ব্যাকারির উপর গোলপাতা বা খডের

ছাউনি, বাঁশের দেয়াল

এবং মাটির জমি-যাহা

বর্গফুট খরচে তৈয়ার

হইতে পারে :)

go

অক্যান্য দ্রব্যসস্ভার

৪টী চ্ণের গঠ ৫ ফুট×

ফুট×৪ ফুট—প্রত্যেকটী
 করাইতে ৩৫১ টাকা পদিবে—

550.

৪টী ট্যান পিট-৬ ফুট×

৫ ফুট×৪ ফুট—প্রত্যেকটীর

থরচ ৩৫১ টাকা হিসাবে - ১৪০১

২টা কুলাইবার গর্ত্ত (suspension

pit) বাগ ট্যানিং এর উপযুক্ত

প্রত্যেকটা ৮ ফুট×০ফুট×০ফুট ৬০

৯টা মাটার গামলা প্রত্যেকটার

মূল্য ১০১ টাকা হিসাবে

20/

800

ৰাঙ্গালীৰ নিজ্ঞ মেট্ৰোপলিট্যান

ইন্সিওব্ৰেক্স কোম্পানী লিঃ

প্রথম বৎসদেরর কাচেজ সকলচেক হার মানাইয়াচেছ।

মহিলা ও পুরুষ বীমাকারা ও এজেণ্ট সকলেই অভাবনীয় সুযোগ পাইবেন।

ম্যানেজিং এজেন্টস্ ভট্টাভাৰ্য্য ভৌপুত্ৰী এঞ্চ কোৎ ২৮ পোলক ফ্ৰীট, কলিকাতা।

| | | | L | Count |
|-------------------------------|------------|---|-----------------------|-------|
| বস্তুপাতি | ೨೨१ | ३ विकास विकास | >4~ | |
| ২ টা মাংস ছাড়াইবার | | e টি ব্রাদ দ ে করিয়া | . 3. | |
| हुवी (tleshing knives)। | | ৩ টি এনামেলের গামলা | | |
| ८५ व्यक्ति ; | ه_ | (enamelled bowls). | | |
| ষ টী লোম ছাড়াইবার | | ২ ু টাকা করিয়া | 6 | |
| ছুরী (unhairing knives) | | ঠটি দাঁড়িপাল। | 201 | |
| ২। টাকা করিয়া | ¢ , | ंगि खिः गानाम | | |
| ২টা শেভিং ছুকী | • | (Spring balance) | 60 | |
| (shaving knives) | | ১টি মার্বলের টেবিল | | |
| ८, गोका क तिशा | 50- | ७ कृषे × ८ कृषे | >6 . | |
| ২ টী শেভিং বীম | | ১টি কৰ্ক বোৰ্ড | a ~ | |
| (shaving beams) | | ংটি ঢেঁকি প্রত্যেকটি ২ ০ ্টা | ক1 | |
| ৭, টাকা করিয়া | >8 | করিরা | 80\ | |
| २ जि क्लिनिंध वीम | , | | :08h. | |
| (fleshing beams) | | অর্থাৎ | 229 | |
| ोका किल्ला; | > ~ | মো ট | | २०७१८ |
| ৬ টী ষ্টাল শার্পনার | • (| চলতি মূলধন | | >684° |
| (steel sharpener) | ho | থাল ও চামড়া | ८७ २॥० | |
| ২টী পিতলের শ্লিকার | · | ১৫টা মহিষের খাল, প্রভ্যেকট | Ì | |
| (brass slickers) | | ১•১ টাকা করিয়া ২ মাসের | | |
| ১॥• টাকা করিয়া | ٥ | জন্য | 000 | |
| २ है। लाशंत्र ज्ञिकांत्र | | ০০টা পকর চামড়া, প্রত্যেকটা | | |
| (iron slickers) | 4 | ৪১ টাকা করিয়া ৪ মাসের জ | | |
| ্ ১১ টাকা করিয়া | S . | ৫ • টা মেষের চামড়া, প্রভ্যেক | न | |
| | ٤/ | ৸৽ আলা ক রিয়া ৩ মালের ভ | ग >>२॥ • | |
| ৪টী লোহার ছক | | | ४३३॥ ० | - |
| ১ টাকা করিয়া | 8 | ট্যান করিবার মালমশলা | ৩৩৭॥• | |
| ২ টী হাতুড়ী | | २॥० ठोका मन हिमाद्य >०६ व | য া | |
| :॥॰ টাকা করিয়া | 0 | অন্তান্ত দামগ্ৰী | 200 | |
| रेंगे हिम्छ। (pincers | | >२ मन हून | ** | |
| ২ ্টাকা করিয়া | 8 | ২ মণ চৰ্কি | ••• | |
| ৬ টি বাগতী (galvanised be | ckets) | ১ বৰ বাছের তৈল | 301 | |
| প্রত্যেকটি ২ গ্যালন করিয়া | | • | 20 | |
| | | | | |

| ৪ মাদের জঞ্চ কারথানা চালাই | रेवांत्र चत्रुह | *20 | মোট মূকধন বিশ্বলিখি | ত কালে বিভক্ত হওয়া |
|---------------------------------------|-----------------|-------|---------------------|---------------------|
| ৩জন কান্ধিনরের মাহিনা মাফি | াক | | উচিত :— | |
| >e ् টोको हिमा रि | 84 | | রক ক্যাপিট্যাল্ | २•७१ |
| > बन পाकारी मिळी ६० हो। | ক 1 | | চল্তি ক্যাপিটাল্ | 3F86\ |
| হিসাবে | 00- | | রিজার্ভ ক্যাপিটাল্ | >. 69 |
| > अन मन्नअनान मानिक ১৫ | টাকা | | মোট | ৫০০০ টাকা |
| হিসাবে | 30, | | লাভের খণ্ডিয়ান | |
|) अन क्त्रांगी मांगिक २० _० | টাকা | | মহিষের থাল হাতে | >2/ |
| হিসাবে | 3.1 | | ভৈয়ার করিবার পরচ | >611. |
| | >00- | • | বাজার দর | 7@ • |
| মোট | | 2487/ | লাভ | >/ |

দি জ্রীলক্ষ্মী কটন মিলস্ লিমিটেড

ম্যানেজিং এজেউন :-আশ্বাল টেডার সিপ্তিকেট লিমিটেড সিলেট (আসাম)

ডিরেক্টরগণ:

১। ভাকোর বিধানচয় রাম কলিকাভার জ্যেম

২। মি: ডি. পি. খৈতান

৩। সার চরিশছর পাল

81 यिः एक, त्रि, निरदात्री ध्य, धन, ध,

৫। পুশার পি, দি, বরুরা গোরীপুর

७। यि: वि. जि. छछ जिनहत्र

৭। মি: পি,এল, সোম এড ভোকেট, কণিকাতা

৮। রার এন, কে, মন্তিদার

२। मिः वात्र, अन, कोश्रुती, वााकात्र अदः अभिनात

> া লার এস, সি, দত্ত বাহাত্রর সরকারী উকিল ('সিলেট)

১১। খান বাহাত্র দেওয়ান এ, আর চৌধুরী वम, वन, मि, (आमाम) वदः मिला तामाना

'বোর্ডের চেয়ারম্যান

১२। बि: वि, ८क, नाम अड एकारकारे, मिरनरे

১৩। মিঃ কে, কে, দেন ব্যাছার এবং অমিদার.

ক বিমগঞ

১৪। शि: कांक, मि, कह, উक्तिल, संधिषांव (निरलिंहे) 'আগাম কর্ডি'ব্যালের ভূতপুর্ব সভাপতি

ম্যানেজিং এজেন্টগণ অত্যন্ত হৃবিধা দরে কারখানা বাড়ী এবং তৎসংলগ্ন জমি আদি ক্রয় করিয়াছেন। ষ্টীমার এবং রেলওয়ে ফেশন কারধানার দরজার সম্পুথেই স্থাপিত। এইরপ স্থবিধাক্তনক স্থানে মাটার দামে কার্মধানা বাড়ী আদি ক্রম্ম করিছে পার্মায় কার্য্যারস্তের প্রারস্তেই ম্যানেজিং এজেন্টগণ ক্ষোম্পানীর ক্ষয়েক লক টাকণ বঁচাইক্স क्रिक्ट्य । क्रक क्रिकाम धारा मक्क यर्थके भाउम बाग्र।

এখনও কোলামীয় অংশ নিক্তর ছইভেডেছ।

প্রতেশীল ভ ক্ষেণ্ডার সম্ভাবির কর সিলেটে মার্কেকিং গুলে উস্ বিয়ের জিকট আবেষন কর্মন कार्य के जिस्साद क्रिक्शन्तांत्र काक्समस्तान करून ३---

মিঃ পি এল সোম, এড ভোকেট ৬৪৷> সাউথ রোড, এন্টালী, কলিকাতা

| ছভরাং ১৫টা থালে মাসিক ল | াভ | বাজার দর | >4· |
|--|-------------|---|-----------------------|
| দাঁড়াইবে গক্ষর থাল হইতে তৈরার করিবার থরচ বাজার দর লাভ | 98. 911. | লাভ স্থতরাং ৩০টা চামড়ার মার্ লাভ দাড়াইবে অতএব দেখা যাইতেছে চামড়া বিক্রর করিরা মাসে লাগ | ২৫১ উপরোক্ত তৈরারী |
| স্থতরাং ৩: টী চামড়ার মাসিক লাভ দাড়াইবে মেষের চামড়া হইতে তৈরার করিবার ধরচ | 84 | >৫১+। তাহা হইলে বাৎসরিক লা ৫০০০১ টাকা মূলধনের উপ ২০০৪ টাকায় দাঁড়ায়। | • |

বরষ প্রস্তুত প্রণালী

(পূর্ব্ব প্রকাশিতের পর)

অস্বচ্ছ বরষ

যথন বরফের ব্যবসা ইণ্ডাষ্ট্রি হিসাবে দাঁড়াইয়া গেল, তথন কলের মালিকগণ বরফের গুণের দিকে দৃষ্টি রাথা প্রয়োজন বোধ করেন নাই। এবং সেই জক্তই বরফের পাত প্রথম প্রথম বড়ুড় অক্ষচ্ছ হইত। ইহার কারণ জল এত তাড়াতাড়ি বরফে পরিণত হইত যে উহার ভিতরকার বাতাস আর বহির্গমনের পথ খুঁজিয়া পাইত না, কাজেই দ্বেখা যাইত যে বরফের যতই অন্তরের দিকে প্রবেশ কর। যায়, ততই ইহার অক্ষচ্ছভাব বৃদ্ধি প্রাপ্ত হয়। গ্রীমপ্রধান দেশে এই অক্ষচ্ছভাব থিত বেশী থাকে না, বেমন শীতপ্রধান দেশে থাকে। উত্তাপ বেখানে বেশী সেথানে হাওয়া হান্ধা হইরা যার; কাজেই গ্রীমপ্রধান দেশের জলে শীতপ্রধান দেশের জলের মত এত বেশী হাওয়া বদ্ধ হইরা থাকিতে পারে না। বরফও তাই ওথানকার মত এত অস্বচ্ছ হইবার স্থযোগ গায় না। ইহা যেমন চকুর পীড়াদারক এবং স্থদ্ভ নহে, তেমনি ইহার কোয়ালিটিও আবার নিমতর শ্রেণীর হইরা থাকে।

স্বচ্ছ বরফ

স্বচ্ছ বরফ নিম্নলিখিত প্রণালীতে প্রস্তুত হইতে পারে:—

(১) সাবেকী বিশুদ্ধিকরণের প্রথার (distillation method) বেশীর ভাগ হাওয়াই বাহির হইয়া যায়। (২) আধুনিক সময়ে বেশীর ভাগ কলই
নিম্যোক্ত প্রথার হাওয়া উড়াইয়া দিয়া থাকে।
যথন পাত্রের জল বরফে পরিণত ুঁ৽ইতে থাকে,
তথন উহার জল ক্রমাগত নাড়িতে থাকিলে
ভিতরকার বন্ধ হাওয়া বাহির হইয়া ঘাইবার স্থােগ
পার।

ষে সমন্ত বরফের কলে সাবেকী বিশুদ্ধিকরণের প্রথায় বরফ তৈরার করা হই ১, তাহা কয়েকবং সর পূর্ব্ব পর্যান্ত প্রচলিত থাকিলেও এখন আরে ঐ প্রকারে কাজ করা হয় না। আজকাল স্থাম শিক্তি
নিরোজিত মেসিন সমূহে জল আন্দোলন
করিয়াই বরফ তৈয়ার করা হইয়। থাকে। বাঁহারা
খ্ব বেশী পরিমাণে বরফ প্রস্তুত করেন না, তাঁলাদের পক্ষে শেষোক্ত পদ্ধতিতে কাজ করা ষেমন
আর্থিক স্ফ্রিধাজনক, তেমনিই আবার
নির্মাণ্ডাট। এমন কি, বিশেষজ্ঞদের সাহায্য
না লইয়াই এই কাজ চলিতে পারে।

ইহার কাজ নিম-লিখিত প্রকারে চলিবে:-

বাংলা ও বাঙ্গালীর শিশ্পগৌরব ''ন্যাসেকো' সাবান 1



স্থাশ স্থাল সোপ এণ্ড কেমিক্যাল ওয়ার্কস লিঃ কলিকাতা।

Cl. P.→₹

বরক্ষ নির্দাণ করিবার ট্যাক্ষের মধ্যে বে পাইপ থাকে ভাহার সাহায়ে বিভিন্ন ট্যাক্ষের জলে বাভাসের সহযোগে আন চাপ দিয়াই আন্দোলন স্বাষ্ট করা যার। প্রয়োজন পড়িলেই Self closing cock এর সাহায়ে হাওয়া প্রবেশ করিবার পথ বন্ধ করিয়া দেওয়া যার। বিভিন্ন শ্রেণীর বরফ নির্মাণ করিবার কল ভারতে এবং বঙিভারতে বিক্রের হর।

কাজ চালাইবার হিসাব

বরফ প্রস্তুত করিবার পক্ষে নিয়লিখিত ব্যরগুলি অপরিহার্যা (১) মক্কুর (২) মেদিন শক্তি
নিয়ের্জিত করিবার ৭রচ এবং (৩) জল। এই
ব্যবসাতে কিরুপ আয় হইবে না হইবে তাহা এই
সমস্ত থাতে যে থরচ হইবে তাহা দিয়াই বুঝিয়
লইতে হইবে। ইহার সঙ্গে তৈল, আামোনিয়।
এবং মেদিনের যত্ম লওয়া বাবদও কিছু ধরচ
হইবে। তৎপরে যেথানে কারখানা স্থাপন করা
হইবে, সেধানকার বাজার দরের সহিত বরফ
নির্মাণ সামঞ্জ বুঝিয়। উহা লাভজনক হইবে
কিনা তাহা ধতাইয়া দেখিতে হইবে। ব্যবসার
দিক দিয়া দেখিলে কোথায় ফ্যাক্টর করা স্থিধাজনক হইবে, তাহা ঠিক করিয়া লইতে ১ইবে।
কেননা, উহার উপরই অনেকটা সাকল্য নির্ভর
করিবে।

যদি মে'সন ছোট হয় তাহা হইলে একজন লোকই সমস্ত কাজ চালাইতে পারিবে। বড় কল হইলে একজন অতিরিক্ত লোকের প্ররোজন পড়িবে বরফ বানাইবার জন্ত। বিভিন্ন আঞ্চতির মোসনের জন্ত কত পাওরার (power) বা শক্তি নিরোজিত করিতে হইবে এবং কি পরিমাণ

অল খরচ হইবে ভাহা নিমোদ্ধত ভালিকা হইতেই পাষ্ট উপলব্ধি হইবে :--रेमिनिक शत्रुह প্ৰথমবাৰ পাওয়ার যে পরিমাণ বা অামোনিয়া কলের लाशिवः শ ক্ত পাউগু H. P. ১। ১ টন (২২০০ পাউত্ত) ২৪ ঘণ্টায় 94 रे টন (১১০০ পাউত্ত) ১২ ঘণ্টায় २। २ हेन (८८०० भाउँ छ) ২৪ ঘণ্টার ১ টন (২২০০ পাউণ্ড) ১২ ঘণ্টায় ৩। ৩ টন (৬৬> পাউণ্ড) ২৪ ঘণ্টায় : 00 ১২ টন (৩০০ পাউত্ত) ১২ ঘণ্টায় ৪। ৪ টন (১৮০০ পাউত্ত) ২৪ ঘণ্টার 200 ২ টন '৪৪০০ পাউৰ) ১২ ঘণ্ট য় ৫ | ৫ টন (১১০০০ পাউত্ত) ২৪ ঘণ্টার 240 २३ हेन (११०० भाउँछ) ১২ খণ্টার ৩। ৬ টন (১০০০ পাউও) ২৪ ঘণ্টার ত টন (২৩০০ পাউত্ত)

১२ चकीव

২৪ ঘণ্ট।য

৭। ৮ টন (১৭৬০০ পাউন্ত)

২৪ ঘণ্টার ৩০ ৪০০

৪ টন (৮৮০০ পাউন্ত)

১২ ঘণ্টার

৮। ১০ টন (২২০০০ পাউন্ত)

২৪ ঘণ্টার ৪০ ৫০০

৫ টন (১১০০০ পাউন্ত)

৯ ০৫ টন (২০০০ পাউন্ত)

যে কলে জল সরবরাহ করা ব্যয় সাধা নহে, ধেখানে যত বেশী পরিমাণে জল ব্যবহার করা

যার, তত্তই কলের পাওয়ার বা শক্তির অপবার
কম হইবে। কোন জারগার মেসিনের জক্ত
অর্ডার দিতে গেলে উহার সঙ্গে জল সরবরাহের
স্থবিধা এবং জলের সর্কোচ্চ উত্তাপের হারও
উল্লেখ করা বিধেয়।

প্রতি বৎসরে যদিও সম্পূর্ণ একটা চার্জ্জ লাগে না, তবুও অ্যামোনিয়ার ব্যয়ের মধ্যে এক বৎসরের হিসাবই গ্রহণীয়। মেসিন মস্থ রাবিবার জন্ম যে তৈলের প্রয়োজন হয়, তাহা বছরে গৃইবার করিয়া লইতে হইবে। যে মেসিনের একটন বরফ নির্মাণ করিবার শক্তি আছে,

ন্যাশ নাল ইন্সিওরেন্স কোং লিঃ

440

১৯৩২ সালের কাজের পরিমাণ

প্রস্তাবিত বীমার পরিমাণ - ১,৯৬,৭০,০০০, টাকা তন্মধ্যে পলিসিপত্তে পরিণত বীমার পরিমাণ — ,৫৫,৬১,৭২০ টাকা সঞ্চায়র দিক দিয়া দেখিলে জীবন বীমাই বীমাকারীর পক্ষে সন্ধাণেলা নিরাপদ চিকিউরিট উপার্জ্জনশীল কর্তার জ্বভাবে তাঁহার বিধবা এবং শিশুসন্তানদিগের

নিকট শীবনবীমাই ক্রেমান্ত গতি ও অবস্থন। এযাবৎ এক কোটা টাকার উপর দাবী দেওয়া হইয়াছে মোট পুঁজির পরিমাণ—এক কোটা ৯০ লক্ষ টাক!।

বিস্তারিত বিবর্বের জন্য নিম্নের ঠিকানায় পত্র লিখুনঃ—

R. G. Das & Co.
Managers
NATIONAL INSURANCE BUILDING
7 Council House Street.
CALCUTTA.

Phone Cal, 5726 &5727.

অগ্নি ও তুর্ঘটনাজনিত সকল রকম আকস্মিক বিপদের বীমা গ্রহণ করা হয়।

বিস্তারিত বিবরণের জন্ম নিম ঠিকানায় পত্র লিখুন

R. G. Das & Co.
Managers
National Fire & General Insurance Co. Ld.
NATIONAL INSURANCE BUILDING
7, Council House Street, Calcutta.

তাহার জক্ত বাৎস্থিক ১০ গ্যালন তৈলের প্রয়োজন হইবে।

ছোটথাট একটা ফাাক্টরী নির্ম্মাণ করিবার জন্ম মোটামুটি সর্ববস্তন্ধ ৯০০০ টাকা ব্যর হইবে। নিচের তালিকাটি দেখুন—

কারখানার ঘর-

উপযুক্ত ঘর নির্মাণ করিতে কত ব্যয় হইবে বলা শক্ত। কেননা মালমসলা, মজুর প্রভৃতির ব্যয় বিভিন্ন হলে বিভিন্ন প্রকার। ধরিয়া দেওয়া যাইতে পারে যে ১০ ইঞ্চি ইটের দেওয়াল এবং উপরে ছাপরার মত তুলিলে সর্ব্বসমেত ১০০০ টাকার মত ব্যয় পড়িবে। কারখানার আকার হইবে ১৫ + ২২ ফুট। বাকী ৮০০০ টাকা মেসিন সংক্রান্ত কাক্ষে ব্যয় হইবে। এতদ্বাতীত কাক্ষ

চালাইবার জন্ত প্রতিমাসে সর্বসাকুল্যে ৩৪০ 🔷 টাকা ব্যর হইবে।

দেখা যাউক ইহার তুলনার মাসিক কত টাকা আর হইতে পারে। বরফ তৈরার, প্রতি মাসে— ই টন × ৩০ — ১৫ টন; যদি প্রতিমণ বরফের দাম ১।০ করিরা গরাহয়, তাহা হইলে এক টন বরফের মৃল্য হইবে ৩৫ × ১৫ অর্থাৎ ৫২৫ ১টাকা।

প্রতিমাসে ইহাই আয় হটবে।

উপরে যে হিসাব দেওয়া হইল তাহা
লাভের নিমতর অঙ্ক। যদি বেশী আস্তরিক ও
উল্নের সহিত কাজ চালানো বার তাহা হইলে
লাভের প্রিমাণ যে আরো বেশী হইবে তাহাতে
আর সল্লেহ নাই।

পুতুলের খেলনার ব্যবসায়

(পূর্ব্ব প্রকাশিতের পর)

রবার নিার্মত ফাঁপা খেলুনা

'এই ধরণের পুতৃল কিংবা জানোয়ার প্রভৃতি
নির্মাণ করিতে গেলেও উপরোক্ত প্রথার অহসরণ করিতে হইবে। রবার প্রস্তুতকারকের
কাছ হইতে রবারের টুক্রা কিনিয়া লইয়া প্রয়োজনমত আকারে জোড়া দিলেই চলিবে।
এতদ্বাতীত রবারের বল নির্মাণে যেপ্রকার নরম
উপাদান ব্যবস্থৃত হয়, তাহা হইতেও
কোমল মিশ্রণ এই শ্রেণীর ধেল্না নির্মাণে ব্যব-

হত হয়। কেননা, পুতৃলের বিভিন্ন আছে যে ফল কাককার্য্য থাকে, তাহা যাহাতে ছাঁচ হইতে সহজেই উঠান যাইতে পারে, সেই জ্লেন্ডেই মিশ্রণের কোমলতার একাস্ক আবশ্যকতা। নিম্নে কতক-গুলি দুষ্টান্ত দেওরা গেল:—

Hevea Rubber 60 parts
Ceara 40 ,,
Sulphur 14 ,
Zinc white 100 ,

| the same and a same and a same | 100000 0000000000 |
|--------------------------------|-------------------|
| Whiting | 80 ,, |
| China Clay | 40 ,, |
| Paraffin wax | $2\frac{1}{2}$,, |
| (| 1 |
| Fiscus elastica | 60 , |
| Hevea Rubber | 40 ,, |
| Antimonic Sulphide | 30 ,, |
| whiting | 80 " |
| China Clay | 40 " |
| | |

এই সমন্ত উপাদানকে একত্র মিশ্রণ করিয়া একটি কোমল পদার্থে পরিণত করিতে হইতে। ইহার পরক্ষণেই যে প্রকার ঘনত্বের পাত তৈরার করিয়া লইতে হইনে, তাহার দিকে নজর দেওয়া চাই। ইহাকে প্রয়োজন মত ভিন্ন ভিন্ন আকারে কাটিয়া লইয়া সোপস্টোনের আবরণে ঢাকিয়া দিতে হয়। অতিরিক্ত যাহা গায়ে লাগিরা থাকে, তাহা মুছিয়া কেলিয়া দিতে হইবে। এই সমস্ত জ্বোড়া দিয়া, বল তৈয়ার করিবার পদ্ধতিতেই কাজ স্থক করিয়া দিতে হয়। তবে এই সঙ্গে ইংাও উল্লেখযোগ্য যে, পুতৃল কিংবা খেল্নাটীকে ফুলাইবার জন্ত জল ব্যবহার করাই সমীচীন। জিলাটিনের অভ্যন্তরে যে সোডিয়াম বাইকার্বনেট এবং টার্টারিক এসিড থাকে, তাহা হইতেও কার্মন ডাইয়োক্সাইড প্রস্তুত হইয়া একই ফল উৎপাদন কহিতে পারে।

পুতুল নির্ম্মাণ করা

খেল্না নির্মাণের মধ্যে পুতৃল একটি বিশিষ্ট স্থান অধিকার করিয়া বসিয়া আছে। পুতৃলের মাথা ছাঁচে ঢালিবার জন্ত যে কারিগরীর প্রয়োজন হয় এবং তদ্মুরূপ ছাঁচ গঠন করিতে যে দক্ষতা লাগে,

ইউনিক এসিওরেন্স কোং লি:

১০নং ক্যানিং খ্রীট, কলিকাতা

দেশবন্ধ চিত্তরঞ্জন দাসের পৃষ্ঠপোষকতা প্রাপ্ত জাতীয় প্রতিষ্ঠান ইহার বিশেষত :—

- ১। দাবীর টাকা যথাসম্ভব তৎপরতার সহিত দেওয়া হয়।
- ২। প্রতি হাজারে পঞ্চবার্ষিক বোনাস ৫০, টাকা।
- ৩। স্থায়ী শারীরিক অক্ষমতার জন্য বিশেষ স্থবিধা ও বাকী পড়া চাঁদার টাকা না দিয়া বাতিল বীমা (Policy) পুনঃ প্রবর্ত্তিত করিবার বিশেষ ব্যবস্থা আছে।
 - ৪। সর্বনিম্নহার চাঁদায় লাভসহ বীমা চুক্তি লওয়া হয়।
 - ৫। একেন্সী কমিশন উত্তরাধিকারী সূত্রে প্রদত্ত হয়।
 বিস্তারিত বিবরণ ও একেন্সীর জন্য নিম্নঠিকানায় পত্র লিখুন :—

MANAGING AGENTS UNIQUE ASSURANCE CO., LD. 10, Canning Street, Calcutta

ভাৰাই পুত্ল নিৰ্মাণের বিশিষ্ট অল। পুত্লের হাত, যাথা, পা প্রভৃতি বিভিন্ন অবয়ব অভন্ত ছাতে ঢালিয়া উহাদিগকে মূল মডেলের সঙ্গে ভোড়া লাগাইয়া দিতে হয়। উহার ভিতরে করাভের ভাড়া পুরিয়া দিতে হয়।

অঙ্গ-প্রত্যঙ্গ নির্মাণ করা

করাতের গুঁড়া হইতে কাঠের টুকরা প্রভৃতি বাদ দিয়া লিনোক্সিনের (linoxin) সহযোগে একপ্রকার ঘন কাদার মত উপাদান তৈরার করিতে হয়। লিনসিডের তৈল পাপরের গাত্তে भव्म कतिशे **এवः উ**हात माक : । भारत है লিথাৰ্জ (litharge) যোগ করিলেই লিনোক্সিন প্রস্তুত হইবে। এ উপাদান ঠাতা হইবার স্কে मक्ष्रे मक रहेग्रा योग. ইহাকে নিরাপদ রাধিবার জক্ত ইহার সাথে পাারিস প্লাষ্টার ব্যবহার করা হয়। তৎপরে পুতুলের বিভিন্ন অঙ্গ তৈরার করিবার জ্বন্ত উপাদানকে পিতল, লৌহ কিছা ইম্পাত নির্মিত ছাচে ঢালিতে হয়। তদনস্তর ইহাকে প্যারিস প্লাষ্টারের আন্তরণে চুবাইয়া লওয়া হয়, সাধারণতঃ তুইটি আন্তরণ গায়ে দেওয়াই রেওয়াজ হইয়া দাঁড়াইয়াছে। এই ছুইটীকে তফাৎ করিবার জন্ত প্রথমটীতে সাদা রঙ বিস্থাস করা হয়, দ্বিতীয়টিতে বেগুনী রঙ্! প্যারিস প্রাষ্টারের সঙ্গে জল মিশ্রণ করিয়া লইতে হয়। ৫ পার্সেণ্ট আলাম চূর্ণ কিছা বোরাক্স দিলে আন্তরণটা শক্ত হইয়া আসিবে, যদি উহা পূর্ব্বোক্ত মিলাণ তৈরার করিবার পূর্বে জলের সঙ্গে উহাকে মিশাইয়া দেওৱা যায় ৷

পুত্লের বহিনকে পাত্লা বেগুলী রঙের সমাবেশ করিতে হইলে প্যায়িস্ প্রাষ্টারের মিশ্রণের সঙ্গে alkanet root লাগাইয়া দিতে হয়। water aniline কিংবা উদ্ভিক্ত রঙে বর্ণবিস্থাস এক প্রকার হয় না।

পুত্ৰের মাথা প্যারিস প্লাষ্টার সংষ্ঠ মিশ্রণ
হইতে কথনো তৈরার হইতে পারে না। কেননা,
এই উপান্ধান এত ভঙ্গুর যে শিশুদের দৌরান্দ্রো
দীর্ঘদিন টিকিয়া থাকিতে পারে না। কেবলমার
অঙ্গপ্রভাগই প্লাষ্টার হইতে নিশ্বিত হয়। মাথা
তৈরার করিবার বিবরণ নিম্নে সমিবেশিত করা
হইল:—

| Silicate of soda | 30 parts | | |
|---------------------|----------|----|--|
| Powdered quicklime | 9 | " | |
| Ground earthen ware | 20 | ,, | |
| Whiting | 15 | " | |
| China Clay | 10 | ,, | |

দিলিকেট অফ সোডা বেণী ঘন করিবা ব্যবহার করিতে হয়। ইহা যেমন পাথরের মত শক্ত হয়, তেমনি ছাচেও উহা পরিকার হইরাই উঠে। সন্তা দরের পুতৃল নির্দাণের জন্ম এই উপাদান ব্যবহাত হইয়া থাকে। নিমে আর একটা ফরমূলা দেওরা গেল, তাহাতে সম্ভব্যত সময়ের মধ্যেই বহিরাবরণের আন্তরণ শক্ত হইয়া আদিবে।

মিশ্রিত কর —
Paper pulp 2 lbs
Flour 1½ ,,
Whiting 1 lb
Unslaked lime ½ lb

ইহার সকে গ্রম ষ্টার্চ পেই (Starch paste) চালিয়া দাও। তারপরে ৪ বন্টাকাল ইহাকে রাখিয়া দিয়া তৎপরে ইহাকে জাবার নাছিয়া মাও। তৎপরে ইহাকে তিনদিন রাখিয়া দিবে এবং অভিরিক্ত স্থরাসার (liquor) যাহা থাকে, তাহাকে বাদ দিয়া দিতে হইবে।

এই পদ্ধতি তিনবার অন্ত্রসরণ করিতে হইবে এবং সর্বশেষে ইহার সঙ্গে আবশ্রকীয় রঙ-বিক্রাস করিতে হইবে।

হাঁচ ভোলা

পুতুলের মাথা তুলিতে বিশিষ্ট ধরণের ধাতব ছাঁচ ব্যবহার করিতে হয়। বাঁহারা এই ব্যবসা ক্রিতে চাঙ্গের জাঁচারা কখনো চাঁচ ক্রের ক্রিতে বাজারের সর্কোৎকৃষ্ট ক্লপণতা করিবেন না। ছাঁচ সংগ্রহ করাই উচিৎ। ইহার জন্ম চতুর এাং নিপুণ আর্টিট নিয়োগও করা যাইতে পারে। ভবে ইছা লক্ষ্য করিবার বিষয়, মডেল এমনভাবে প্রস্তুত করিতে হইবে যে উহাকে যেন বিভক্ত হাঁচে ভূলিয়া লওয়া যার। মূল মডেলকে मानि मित्रां ७ देखात कता गाँदे ए भारत : इंश হইতে প্রত্যেক পার্ষের একটা ছাপ লওয়া যাইতে পারে জিলাটিন ম্যা ট্রেল দিরা। তৎপরে উহাকে একটা পৰিমাণমত আকারে বাজে রাখিয়া দিতে ছইবে। জিলাটিন ব্যবহার করিলে শেষ ছাচের জোড়া দিবার অংশের সদে মড়েলের বিভক্ত অংশ ঠিক থাপ খায় কিনা তাহা বিশেষভাবে (मधिवांत्र खायांकन शाक्ता। वाखिवक, यमि मृत बाउन चक रत्र ठारा रहेरन निकनक প্রতি-মূর্ত্তি ভোলাও অসম্বৰ নহে। একটা বিদেশী व्याममानीत स्नात পूज्रात माथा २३ एक अह প্রকারে একবার ছাপ গৃহীত হইরাছিল। সাধারণত: half gelatine matrix প্রাপ এমনভাবে বসাইতে হয় যে উহারা যেন বিভক্ত প্রেটের মুখোমুখি লাগিয়া যার। যথন ইহা শেষ हहेरव, उथन किलांगित्तत हो कि मित्रा यून्मत sand plaster cast গৃহীত হইতে পারিবে।

ধাতৰ ছাঁচের মধ্যে প্লাষ্টার কাষ্ট্ ব্যবহার

করিতে হয়। প্রথমতঃ, একটা প্লাষ্টার কাই

শ্বৈ ঘন করিয়া লইতে হয়; তৎপরে উহার বিভক্ত

আংশের চিক্ ঠিক রাখিবার জক্ত লাইনের উপর

ছিদ্র করির স্কুল ধাতব পেরেক লাগাইলা দিবে।

যতকণ প্লাষ্টার কাষ্টিং জমিয়া আনে, ততকণ

বাহিরের সৌষ্ঠবের দিকে নজর না দিলেও চলে।

জমাইবার জক্ত ক্রমান্তরে প্লাষ্টারের আন্তর্মণ

ইহার উপর ছাড়িয়া দিতে হয়। যথন ইহা ঘন

হইয়া আনে তথন ইহাকে বালু সংষ্কে ছাচে

ফেলিয়া দিতে হয়। অর্জবিভক্ত ছাচে ভিয়

করিয়াই এই কার্যা সমাধা করিতে হইবে।

তৎপরে এই অর্দ্ধণ্ডিত ছাচ ছুইটিকে একত্রে জোড়া লাগাইয়া দিতে হয়। পুতুলের মাধার ব্যবহার করিবার জন্ত যে শক্ত প্লাষ্টার কাষ্ট্র থাকে তাহা দিয়াই এই বিভক্ত ছাঁচ তুইটাকে লোডা লাগাইতে পার যায়। তৎপরে ছার্চের মধ্যে পেষ্ট প্রবেশ করাইরা দিতে হয়। পুতৃলের ছই भाष है जक्टे श्रेमानील श्रेष्ठ हहेबा शास्त्र ज्वः **मार्य উर्शामित्रक এकछा स्नाफ: नाताहेबा स्म्यबा** হয় পুতৃশ নির্মাণ করিতে গেলে উহার চকু হয় র: দিয়া তৈয়ার করিতে হইবে নতুবা কাঁচ বসাইয়া দিতে হইবে। ইহা ছাঁচ ভূলিবার সময় কিংবা পরেও কর চলে। পুভুলের বিভিন্ন অঙ্গও এই প্রকারে নির্মাণ করিয়া করাতের গুঁড়া নিশ্মিত যে কাঠামে৷ থাকে ভাহার সঙ্গে লাগাইয়া দিতে হইবে। তংপরে উহার গায়ে খদরের কৃচি অত্যায়ী পোষাক পরাইয়া দিতে হয়। অনেক পুতৃলের মাথায় আবার কোকড়া এবং ঝাক্ড়া চুলও বসাইয়া দেওয়া হয়।

সেলুলয়েডের খেল্না

সেল্লয়েডের থেল্না শিশুদের অতি প্রির ঞ্চিনিয়। নানাপ্রকার সেল্লোস্ (Cellulose),

যেমন, তুলা, ষ্টার্চ, আলু, কাগজ, পরিস্কার ত্ত্ৰ ক্লাকড়া প্ৰভৃতিকে প্ৰায় ১৫ মিনিট কাল নাইটিক এবং সালফিউরিক এসিডের মধ্যে ডুবাইরা রাখিতে হয়। তৎপরে ইহাকে নি:ড়াইয়া কইয়া তাজা এগিডের (যে সালফিউরিক ্এসিডের স্পেসিফিক গ্রেভিটি ্র-৮০৪, তাহার তিন ভাগ এবং ২ ভাগ তীব্র नार्रे है क (निष्) भाषा कि निया मित्र हरेता। তৎপরে ইহাকে বাহির করিয়া লইয়া পরিস্কার-রূপে ধৌত কর এবং রৌদ্র বাতালে ২৪ ঘণ্টা কাল শুকাইতে দাও। এই উপাদানটী একটু সেঁতসেতে থাকিবার সময়েই উহাকে গদ, রজন (resin) এবং রঙীণ পদার্থ বিশিষ্ট মিথেলেটেড স্পিরিট অথবা সালফিউব্লিক এসিডের মধ্যে চুবাইরা লইতে হয়। ইহার অর্দ্ধ গ্যাবন পরিমাণ জিনিষের মধ্যে পাঁচ পাউণ্ড সেলুলরেড ব্যবহার করা যাইতে পারে। এই অমুপাতেই উপাদানের পরিমাণ ঠিক করিয়া লইবে। তারপরে ইহাকে একটা পাত্রে (১৫.º হইতে ২০০° এফু) শইয়া নরম কাদার মত कतिया जूनिएक इहेरत। यथन ममन्त्र विनियती উত্তমরূপে মিঞ্জিত হইয়া আসিবে, তথন উহাকে ১৫· এফ্ তাপে আরো একটু শুদ্ধ করিয়া লইতে হইবে। তবে লক্ষ্য রাখিতে হইবে যাহাতে সমস্ত জিনিষ্টী একটু একটু নরম থাকিতেই केयक होटि छानिया रक्ना यात्र। हीटिय আকার চাহিদামুরূপই হইরা থাকে।

পুতুলের চলাকেরা

আৰকাল বিজ্ঞানের দৌলতে নানাপ্রকার থেল্না বাজারে বাহির হইয়াছে, যাহা ঘড়ির কলকজা, ষ্টাম বৈত্যতিক যন্ত্র প্রভৃতির সাহায্য না লইয়াও "হাটি হাটি পা পা" করিতে পারে। শিতরা তো পুতৃলকেও তাহাদের মত হাটিতে দেখিয়া হাসিয়াই আকুল! ইহার জন্ত বিজ্ঞানের কয়েকটী মূলস্ত্র মানিয়া লইলেই চলে, যেমন মাধ্যাকর্ষণ, দেহের বিশেষজ্, এবং রসায়ন বিভার অ, আ, ক, খ।

আমরা অনেকেই জাপানী এবং জার্মানী পুতृत দেখিয়াছি, याश शाका थाইলেও হেলিয়া-इनिया व्यावात ठिक रहेवा मांडाहेबा डेर्फ । हेहात अञ्च (कःन विश्व कलक्कांत्र श्रासांकन हम्ना। একটা হান্ধা সেলুলয়েডের পুতুল তৈরার করিয়া উহাকে সীসার গোলকের অর্দ্ধেক টার উপর দাঁড করাইয়া দিতে হয়। উপরকার পুতৃল এত হান্ধা থাকে যে উহার কথা হিসাবের মধ্যে না আনিলেও চলে। কাজেই আর্টিষ্টের দৃষ্টি আবদ রাখিতে হয় নীচের সীসার গোলকের উপর। ইহা এমনভাবে নির্মিত হয় যে একটু ধাকা থাইলেও হেলিয়া ছলিয়া আবার ঠিক সাবেকী অবস্থার আসিয়া পডে। কেননা. মাধ্যাকর্ষণের ক্ষমতা ইহার দারাই রক্ষিত रुत्र ।



খাদ্য এবং দন্তপীড়ার কথা

পৃথিবীর ইতিহাসে কোন দিন দাতের ব্যাধি
এরপ ভয়াবহ আকার ধারণ করে নাই। সচরাচর যে-তৃই প্রকারের দাতের উপদর্গ মার্থকে
আক্রমণ করিয়া থাকে, তাহার মধ্যে পাইয়োরিয়।
এবং দন্তক্ষয় রোগ প্রধান বলিয়া পরিগণিত
হইয়া থাকে। দন্তপাটী যে মাড়ির উপর সজ্জিত
থাকে, তাহাকে জী- করিয়া তোলাই পাইয়োরিয়।
রোগের প্রধান কাজ; দন্তক্ষয় রোগে আবার
মাড়ির বিশেষ কোন অনিষ্ট সাধিত না হইলেও
দন্তগুলিই ইহার প্রকোপে পড়িয়া নষ্ট হইতে
থাকে।

ইহা লক্ষ্য করিবার বিষয় যে এই রোগ অসভ্য সমাজে খুব কম চোথে পড়ে। তাহাদের দাতের পীড়ার উৎপন্ন হয় শুধু বালু দিয়া দ্বামার্জন করায় যে গুঁড়াগুলি দন্তমূলে লাগিয়া থাকে, তাহার জন্তেই। এভদ্তিন অপরিস্কৃত শিকড় এবং শাক্ষাজী আহার করাব জন্তও অনেকটা তাহারা পীড়াক্রান্ত হইয়া থাকে।

সভ্যতার উন্নতি হওয়ার সঙ্গে সঞ্চে মাঞ্ধের দাতের পীড়া ক্রমশই বাড়িয়া চলিয়াছে। দৃষ্টাস্তস্বরূপ বলা ঘাইতে পারে যে মিশরবাসীয়া গ্রীকদের মতো কথনো দন্তপীড়ায় ভূগে নাই, এই উভয় জাতির পীড়া আবার বোমানদের সমত্ব্য হইবার স্পর্কা করে নাই। ইহাও লক্ষ্য করিবার বিষয় যে যথন চিনি এবং ইকুদণ্ডের অন্তিত পর্যান্ত প্রাচান নিশরবাসীদের মধ্যে জানা ছিল না, তথনও তাহারা প্রকৃতিসম্ভব সাধারণ আহার্যা থাইয়াই জীবনধারণ করিত। তাহাদের সভ্যতার মাপকাঠি পরিবর্ত্তিত হইয়া জীবনের স্কর উঁচ পর্দায় বাধা হইতে থাকিলে, দম্ভপীড়ায় আক্রমণও বৃদ্ধি পাইতে থাকিল। সভাতার পরিবর্ত্তনের সঙ্গে সঙ্গে যখন গ্রীকেরা আসরে দেখা দিল, তথন তাহাদের আহার্য্য দ্রব্যাদি বিলাসিতার পরিচালক হইয়া উঠিল; তাহাদের দাতের বাধিও প্রায় সংক্রামক হুইয়া উঠিল। ইতিহাসের প্রত্যেক পাঠকই জানেন যে রোমানদের জীবনে উৎসব উৎসের ধারা সর্বদা বহিয়া চলিত; তাই সামাজ্যের মধ্যে দন্তক্ষর রোগ ও পাইয়োরিয়া বিপুল সমারোহে যেন চলিতেছিল।

যে সমস্ত ভূপয়াটনকারী পৃথিবার জজ্ঞাতদেশ
সমূহের জজ্ঞাততথ্য লোকলোচনের সমূহে
আনিবার প্রযাস করিয়া থাকেন, তাঁহাদের মধ্যে
আনেকেই বলিয়া থাকেন যে বর্ত্তমান সভ্যভার
বহির্গত এস্কিমোদের দস্তপীড়া একপ্রকার নাই
বলিলেই হয়। অপর পক্ষে, যাহারা সভ্যজগতের

সীমান্তে থাকিয়াও মুখরোচক দ্রবাদি বারা তৃপ্তিসাধন করিয়া থাকে, তাহাদের মধ্যে নানারূপ দম্ভণীড়ার প্রাতৃন্ডার দেখা যায়।

यथन न्त्रानिवत्तव विक्रा मध्य वेषेत्रात्रव শক্তি কেন্দ্রীভূত হইয়াছিল, তথন ব্রিটিশ সৈক্ষের मस्त्रीष्ठांत्र कथा दिना स्त्रना यात्र नाहे; जाहारमत স্থলর দন্তের বেশ স্থগাতি ছিল। গত জার্মান-যুদ্ধের সময় কিন্তু ব্রিটিশ সৈক্তের দাঁত সর্বাণে শ। কদর্যা ছিল। ইহার একটি প্রধান কারণ এই যে, একশত বংসর পূর্বের জননীগণের মাতৃস্তক্তেই শিশুগণ বলিষ্ট হইয়া উঠিত; আধুনিক জননীগণ हेहा कतिएक भारतम ना अथवा आएने भइन्न करत्रन না। নানাপ্রকার স্থ্রুচিসন্থত কুত্রিম আহার্য্যন্তব্য সেবনে শিশুদের দম্ভ প্রথম হইতে খারাপ হইতে थारक, वर्षात्रक्षित्र मरक मरक हेश नानाक्रप দন্তপীডার পর্যাবসিত হইরা থাকে এই জন্মই এক-শত বংসর পূর্ব্বেকার ব্রিটিশ সৈক্তের দাঁত বর্তনান ব্রিটিশবাহিনীর চেয়ে চের বেশী স্থন্দর, এবং দুড় हिन।

মূলকথা সভ্যত:র উন্নতির সঙ্গে সাধারণ মান্ত্র আহার্য্য ও ভোগবিলাসের উপকরণাদির দিক দিয়া পূর্ব্বপুক্ষের চিরাচরিত প্রথা ত্যাগ করিয়াছে। সঙ্গে সঙ্গে মান্ত্যের দাতের পীড়ার আক্রমণ্ড বেশ ক্রতগতিতে বাড়িয়া চলিয়াছে।

ইহাও লক্ষ্য করিবার বিষয় যে, অনেক

প্রাচীন চিকিৎসক আহার্য্য দ্রব্য ও দন্তপীড়ার মধ্যে একটা সম্বন্ধ আবিকার করিতে সমর্থ হইয়া-ছिल्न। हिलाकां हिम (8७ शः भूदर्व छन्। গ্রহণ করেন) বলিরাছিলেন যে শিশুদের ক্ষণ্ডারী দাঁত জণের পরিপোষক আহার্য্যের সার হইতে পরিপুষ্টি লাভ করিয়া থাকে, জন্মের পর, উহার দৃঢ়তা মাতৃস্তক্তে বৃদ্ধিপ্ৰাপ্ত ২র। তিনি ইহাও বলিয়াছিলেন যে চিরস্থায়ী দাঁত থাতাজ্রব্যের গুণা-গুণের উপর অনেকাংশে নির্ভর করিয়া থাকে। ৮০ বৎসর পরে প্রসিদ্ধ গ্রীক দার্শনিক অরিষ্টটল বলেন যে দাঁতের গোড়ায় শর্করাজাতীয় পদার্থ আটকাইয়া থাকার জন্মই দাতের অকাল ক্ষয় হইতে থাকে। গ্যালেন্ (১৩১ খৃ: অ: জন্মগ্রহণ করেন) মনে করিতেন যে দেহের পরিপোষক-তার কোনপ্রকার বাতিক্রম হইলেই দম্বপীভায় আক্রান্ত হইতে হয়। ভাঁহার সমসামরিক বিখ্যাত ঐতিহাসিক মিনি একটী বাাধির বর্ণনা দিয়াছেন; উহা পড়িয়া মনে হয় যে তিনি পাই-য়োরিরা ঝোগের কথাই বলিতেছেন। ইহার মূল উৎস অসুসন্ধান করিতে গিয়া তিনি বলিয়া-ছেন যে লোকের স্বভাবের উপর অভ্যাচার করিয়া নানাপ্রকার ভোজাদ্রব্য আহার করা হইতেই এইপ্রকার রোগের উৎপত্তি হইয়া থাকে।

ইতিহাস কেবল মোটামূটি ঘটনাগুলি বর্ণনা করিয়াই ক্ষান্ত হয়। আধুনিক বিজ্ঞানের দৌলতে

অজীর্ন, পুরাতন সদ্দী ও কাশী দূর করিতে
পিটি ফিস্
অ ভি ভী ক্ল

আমরা জানিতেছি, বে, এই রোগ প্রাত্তাব হওয়ার প্রকৃত কারণ কি? সাধারণভাবে ৰলিতে গেলে, আহার্যান্তবা স্থক্তি সক্ত করিতে যাইয়া উহাতে ভিটামিনের পরিমাণ অনেক কমাইয়া কেলা হয়। শুধু তাহাই নহে, থাদ্য-জ্বের মধ্যে যে থনিজ লবণ এবং প্রকৃতির গুণ বর্ত্তমান থাকে, তাহাও এই সঙ্গে অনেকাংশে নই হয়। এই প্রকারের ভোজান্তব্য দাতে সৌকু-মার্যোর উপর এথেই প্রভাব বিস্তার করিয়া থাকে।

অনেকদিন ধরিয়া অমুসন্ধানকারীগণ ভিন্নপথে পরিচালিত হইতেছিলেন; কেননা, তাঁহারা মনে করিভেন যে দন্ত দেহফারর একটা বিশিষ্ট অঙ্গ নহে। কিন্তু উগা অভ্যন্ত মারাত্মক রকমের ভূল; কেননা, দেহের একাংশ পাঁড়িত হইরা পড়িলেও অন্ত অংশ তাহার প্রভাব হইতে মৃক্তিলাভ করিতে পারে না।

৫০ বৎসর আগে বার্লিনন্থ একজন আমেরিকান দস্ত-চিকিৎসক দস্তপীড়া সম্বন্ধীয় ব্যাপারে
"কেমিকে। প্যারাসিটিক" থিয়োরী থাড়া করেন।
তিনি মনে করিতেন থে, দস্তক্ষয় রোগের প্রধান
কারণ এই যে. দাতের গোড়ায় খাদ্যাবশিষ্ট
ভোজাদ্রব্য পচিয়া মুখের মধ্যে একপ্রকার এসিডের
স্পৃষ্টি করিতে এবং তাহা হইতেই দস্তক্ষয় রোগের
স্ব্রেপাত হইত। তিনি তব্ও স্বীকার করিতে
বাধ্য হইয়াছেন যে তাহার থিয়োরী দিয়। সম্বত্ত
দস্তরোগের প্রকৃত কারণ নির্ণয় করা সম্ভবপর
নহে। অক্যান্ত প্রথবেক্ষণকারীর মত তিনিও
লক্ষ্য করিয়াছেন যে অনেকে টুথ বাশ
ব্যবহার না করিয়াও মুক্তার মত স্থনর দাত
বজায় রাথিয়াচেন, অনেকে আবার চিরকাল

ধরিয়া টুথবাশ ব্যবহার করিয়াও দক্তক্ষর **রোগে** ভূগিতেছেন।

থিওবল্ড স্মিথ লক্ষ্য করিরাছিলেন যে পরীক্ষা মূলক স্নার্ভি-রোগের প্রথমদিক দিরাই পাইরোরিয়ার ভাব প্রকাশ পাইরা থাকে। ইহার কারণ অফ্সন্ধান করিয়া দেখা গেল যে তাজা ফলমূল এবং শাক্শজী না থাজোর জগুই স্নার্ভি রোগের প্রাত্তভাব হইরা থাকে। বৈজ্ঞানিকগণ পরে লক্ষ্য করিয়াছেন যে ভিটানিন "গ" খাদ্যদ্রব্যে অভাব হইলেই পাইয়োরিঃ আক্রান্ত হটবার স্থাবনা বাড়িয়া যায়।

যে-সমস্ত বৈজ্ঞানিক এই তত্ত লইয়া গবেষণা ক্রিভেছেন, বর্ত্তমান ক্ষুদ্র প্রবন্ধে তাহার সম্পূর্ণ তালিকা দেওয়া অনন্তব। ইহা উল্লেখ করিলেই যথেষ্ট হইবে যে মেডিক্যাল রিসার্চ্চ কাউলিলের নারী বৈজ্ঞানিক এীযুক্তা মে মেলানবি প্রমাণ করিয়াছেন যে শিশুর দীতের অবস্থা গর্ভবতী নারী, মাভ, এবং শিশুর আহার দ্রেব্যের উপরেই নির্ভর করিয়া থাকে। তিনি আরো দেখাইরাছেন, কেমন করিয়া থারাপ দাতও উপযুক্ত ভোজাদ্রব্যে উন্নতি লাভ করিতে পারে এবং ভাল দাঁতও কিন্তুপে কাম। ভোজাপেরতে ক্রমাগত থারাপ হইতে পারে। অসশোর বিখ্যাত ডাক্তার গুত্র প্রমাণ দেখাইয়াছেন থে উপযুক্ত আহার্য্যে কেবল যে গর্ভবর্তী মাতার দম্ভপাটির সংরক্ষণ হয় তালা নতে, পরম্ভ ইলাতে শিশুরও দম্ভক্ষয় রোগ পারে না। হার্ভার্ড বিশ্ববিদ্যালয়ের প্রফেদার হাউয়ে সাহেব উচ্চ শ্রেণীর বানরের খাল্যাদির ব্যবস্থা ১৫ বৎসর ধরিয়া বিশেষভাবে পর্য্যবেক্ষণ করিয়া এই সিদ্ধান্তে আসিয়াছেন বে দম্ভক্ষয় হওয়া স্বাস্থ্যভক্ষের চিহু এবং উপযুক্তরূপ আহায়া দ্রবাদি দেবন করিলে উভয়ই সংরক্ষিত ছইতে পারে। সর্বাপেক্ষা আশ্চর্য্যের বিষয় এই যে তিনি থাদ্যাদির ব্যবস্থা পরিবর্ত্তন করিয়া ইচ্ছামত দস্তক্ষয় এবং পাইরোরিয়া রোগের স্পষ্ট করিতে পারিয়াছেন এবং উহার পরিবর্ত্তন করিয়া আবার দস্তকে স্বাভাবিক অবস্থায় ফিরাইয়া আনিতেও সমর্থ হইয়াছেন।

ডা: বুনতিং, জে এবং হাডের গবেষণা বিষেশভাবে উল্লেখযোগ্য। তাঁহার। একদল স্থলের ছাত্র লইয়া পরীক্ষা স্তরু করেন এবং শর্করা-বিহীন খাদ্যাদির ব্যবস্থা করিয়া এক বংসর ধরিয়া তাহাদের দস্তের ক্ষয়রোগ স্থগিত করান। যদিও অনুসন্ধানকারী বৈজ্ঞানিকেরা বিভিন্ন বিভিন্ন অবস্থার মধ্যে থাকিয়া নানা প্রকার থাত ও জন্ত লইয়া গবেষণা করিতেছেন, তবুও তাহা-দের বেশীর ভাগের সিদ্ধান্ত ই যে দক্তক্ষয়রোগ এবং পাইয়োরিয়া অল্ল ভিটামিন যুক্ত খাদ্যাদি এবং খনিজ লবণ প্রভৃতি ভোজনেই হইয়া থাকে। এতদ্বাতীত আরও একটা কারণ আছে, তাগ এই সঙ্গে উল্লেখ করা যাইতেছে। যদি বেশী পরিমাণ প্রোটন (মাছ, মাংস ইত্যাদি এবং শদ্যাদি খাওয়া যায়, তাহা হইলে শ্রীরের মধ্যে এসিডের সৃষ্টি হইয়া থাকে। আগল্ক্যালিন যুক্ত আহার্য্য ফল মূল, তুগ্ধ ইত্যাদি দ্রব্য সেবন कतिया यमि উहात (मांच नहें ना कतिया (मंख्या हत्र, তাহা হটলে শ্বীবের পরিপোষকতায় সামঞ্জনা বজার রাথিবার জন্ম প্রকৃতি নিজহত্তেই দাঁত হইতে ক্যাল্সিয়াম গ্রহণ করিয়া শরীরের ক্ষতি পরি-পুরণের চেষ্টা করিবে। হাউয়ে সাহেব এসিড প্রাণযুক্ত খাদ্যাদির পরিমাণ ক্মাইবার জক্ত বলিয়াছেন।

দস্তক্ষ্ম রোগ যুবক যুবতীদের মধে।ই বেশী

দেখা যায়। ইহা হইতেই তাহাদের সাধারণ স্বাস্থ্য সম্বন্ধীয় অভাব কিছু কিছু পাওয়া যাইতে পারে। বয়োবৃদ্ধির দকে সকে ইহা অনেক সময় পাইয়োরিয়াতে রূপান্তরিত হইয়া পড়ে; সাথের সাথী হয় পেটফাঁপা, বাত এবং অক্সাক্ত প্রকার শারীরিক উপসর্গ। অনেক কাল ধবিরা বৈজ্ঞা-নিকেরা মনে করিতেন যে পাইরোরিয়ার জন্মই এই সমস্ত উপদৰ্গ দেখা দিত, এবং দাত উঠাইয়া না ফেলিলে আমার এই বাাধির উপশম হইবে না। অনেক উচ্চপ্রেণীর চিন্তাবীরেরা মনে করিয়া থাকেন যে, এই সমস্ত চিহ্নগুলি ব্যারামের লক্ষণমাত্র এবং উপযুক্ত আহার্যা ব্যবহার না করিলে ইহার উপশম হুইবার সম্ভাবনা নাই। দাত উঠাইয়া ফেলিলে কিন্তু মূল কারণ সমূহ আগের মতই বর্তমান থাকিবে। ইহার প্রমাণ এই যে পূর্বের মতই অস্বাভাবিক উপায়ে মাডির অংশ ক্ষয় হইতে थाकिरव।

আহার্যা দ্রব্য গলাধ:করণ করিবার সময় শক্ত দ্রবাদি খুব চিবাইতে হইবে। ইহাতে দাঁত এবং মাঁড়ির খুব কসরৎ হয়; রক্তের চলাচলও খুব বাড়িয়া গিয়া দাঁতকে পীড়ার হাত হইতে রক্ষা করিতে সাহায্য করিয়া থাকে। দম্ভক্ষয় রোগ এবং পাইয়োরিয়ার কথা আমাদিগকে আর আদৌ শুনিতে হইবে না যদি গর্ভবতী নারী এবং স্তঃ দাত্রী জনণীগণ উপযুক্ত পরিমাণে শাকশজী, কাঁচা ফলম্ল, তাজা ত্থা, ডিম, মাথম, পনীর, মধু, পেন্তা, কিসমিদ্ প্রভৃতি প্রচুর পরিমাণে ব্যবহার করিয়া মাংদ, শস্তাদি এবং বিশুদ্ধ শক্রার ব্যবহার কমাইয়া দেন।

শারিকেলের দড়ি

নাথিকেলের দুভির ব্যবসায়ে ভারতবর্ষ বিশেষ প্রসিদ্ধি লাভ করিয়াছে। মালবার উপক্ল এই ব্যবসায়ের একটি সর্মপ্রধান কেন্দ্র, এবং জগতের যতস্থানে দড়ির ব্যবসায় আছে তম্মধ্যে ইহা সর্ব্বপ্রধান। উজ্জ্বলভায়,বর্ণে এবং মনোহারিত্বে মালাবারের ছোবড়ার দড়ির ক্যায় স্থন্দর জিনিষ আর নাই। নারিকেলের ছোবড়া হইতে এই দড়ি তৈয়ার করা হইয়া থাকে, জমির আবহাওয়া, স্থানীয় অবস্থা এবং সমুদ্রের সাম'প্যের জন্তুই এই স্থানের নারিকেলের আঁশ সর্কোংকষ্ট। উৎকর্মতা আরও কতকগুলি বিষয়ের উপর নির্ভব করে। আঁশ যথন পরিপক হয়,তথনই নারিকেল সংগ্রহের উপযুক্ত সময়। ফুলর মজবুত দড়ি তৈয়ার করিতে হইলে আঁশ ঘাহাতে পাকা হয় তৎপতি লক্ষা বাখিতে হইবে। কাঁচা নারিকেলের দভি বর্ণে, উজ্জ্বতার অথবা স্থায়িত্বে ভাল হয় না। পুরাতন নারিকেলেয় ছোবড়ার সাধারণ মোটা আঁশের দড়ি হয়, নৃতন আঁশে পাত্ল দড়ি তৈয়ার হইয়া থাকে।

দভির ব্যবহার

আমাদের দৈনন্দিন ব্যবহারে দড়ির প্রয়োজনীয়
জনের অস্ত নাই। গৃহস্থালীর প্রয়োজনীয়
দ্ববাদি নির্মাণে ইহা সকল সময়েই ব্যবহৃত হইয়া
থাকে। এই দড়ি শনের দড়ির ক্লায় শক্ত না
হইলেও লবণ জলে নই হয় না বলিয়া জাহাজে ইহা
প্রচুর পরিমাণে ব্যবহৃত হয়।

বাজে জিনিস হইতে দডি তৈয়ার

নানা জিনিষের পরিত্যক্ত অংশ লইয়া নিরুপ্তি শ্রেণীর দড়ি তৈয়ার হইতে পারে। যে-কোনও প্রকারের আঁশ, ছেড়া পাট, পুরাতন দড়ি, পরিত্যক্ত আঁশ, চট, ছালা প্রভৃতি যে কোনও জিনিবের আঁশ আছে, উহা একত্র করিয়া উত্তম রূপে জড়াইয়া দিতে পাদ্ধিলেই দড়ি তৈয়ার করা যায়।

দড়ি প্রস্তুত করণের প্রবেগাজনীয় স্তব্যাদি

- ১। শণ, কুমা ও ভূলা ছারা দর্কোৎকৃষ্ট প্রকারের দড়ি তৈমার হয়।
- ২। মধাম শ্রেণীর দড়িব উপাদান মোটা সাঁশ, মোটা শণও ক্ষুম প্রভৃতি।
- ত। ছেঁড়া, কাটা বা পরিত্যক্ত জিনিস দিয়া
 নিক্
 রেণীর দড়ি তৈয়ার হইয়া থাকে।

বিভিন্ন প্রকাবের দড়ি

দড়িশিলে কোন্জিনিষকে কি বলা হয তাহা নিমে দেওয়া হইল i

এক ইঞ্চির অধিক মোটা, শক্ত, লখা এবং
শণের স্ত্রদারা গ্রন্থিত দড়িকে কাছি বলে। ইহার
ইংরেদ্ধী নান Rope. অপেক্ষাকৃত সক্র দড়িকে
রজ্জ্, রশি, পাকা গুণ, স্ত্র প্রভৃতি বলা হয়।
যে আঁশের সমষ্টি লইরা দড়ি তৈয়ার হয় তাহাকে
স্তা, তদ্ধ বা আঁশে বলে। ১৬ হইতে ২৫ নাল
থতা বা তদ্ধ লইরা মোটা দড়ির জন্ত যে সক্র

হব তৈয়ার হয়,সেই দকল হল্ম হত্তকে গুণ বলে।
একটি মোটা দড়ি হয়তো দশটি সরু দড়ি পাকাইয়া তৈয়ার হইয়াছে। তাহা হইলে সরু দড়ির
প্রত্যেকটিকে গুণ বলা হইবে। তিনগুণের
যে দড়ি দিয়া জাহাজের নিয়স্থ গুরুতার জিনিষ
তোলা হয় গুলাকে ইংরেজীতে 'হসার'

Hawser বলে। মাস্তলের রজ্জু চারিগুণ
দড়ি বারা তৈয়ার হয়। নোগুরের দড়ি বা

Cable আরপ্ত মোটা। তিন খানা মাস্তলের
দড়ি অথবা জাহাজের ভারী জিনিষ তুলিবার
'হসার' দড়ি একত্রে পাকাইয়া Cable বা
নোগুরের দড়ি তৈয়ার হইয়া থাকে।

সাধারণতঃ সাদা ও আল্কাতরা মাথা হুই
প্রকারের দড়ি ব্যবহৃত হুইরা থাকে। রৌদ্র এবং
বৃষ্টিতে ফেলিরা রাখিতে হইলে আল্কাতরা মাথা
দড়িই সর্ব্যোত্তম। যদি অতিরিক্ত রৌদ্র রৃষ্টি
লাগার সন্তাবনা না থাকে, তাহা হুইলে সাদা
দড়িতেই চলে। আল্কাতরা মাথা দড়ি অপেক্ষা
সাদা দড়ি অধিক দিন স্থায়ী হয়। প্রথমোক্ত
প্রকারের দড়ি শীদ্রই নষ্ট হয়। কোন্ দড়ি
কিরপ ভার বহনের উপযোগী নিয়ে তাহার একটি
তালিকা দেওয়া হুইল।

| মোটা | ভারবহন | ভারবহনক্ষমতা | | |
|------------------|---------|--------------|--|--|
| ১ ইঞ্চি | ₹•• | পাউত্ত | | |
| > 11 • | 84+ | " | | |
| 2 | ₽•• | " | | |
| २॥० | >36. | " | | |
| • | \$6.0 | " | | |
| o • | ₹8¢• | ,, | | |
| 8 | 22.00 | ,, | | |
| 8110 | 8 • 4 • | " | | |
| ¢ | e • • • | " | | |
| e 110 | 80¢0 | " | | |

নির্মাণ করিবার উপায়

আঁশযুক্ত একটীমাত্র স্ত্রেকে যদি জড়ানো যায়, তাহা হইলে উহার বহিরক যেমন বিস্তৃত হইতে চেষ্টা করে তেমনি ভিতরের অংশগুলিও আবার পিই চইতে থাকে। কাজেই শ্বিতিস্থাপঝতার অবস্থা সর্বতেই বাধাপ্রাপ্ত হইয়া স্তাকে পূর্বের व्यवष्टात्र किशाहेत्रः नहेता व्यारमः। किन्त यनि তুই গুচ্ছ স্ত্রকে একই ভাবে জড়াইয়া লইরা निर्फिट्टेंग्ट्रल मः योग कता योग, जोशं हहेला এहे জাষ্গা সমান শক্তির বিক্রগামীতার জন্ম নিশ্চণ অবস্থার আসিবে; এবং ইহাকে কেন্দ্র করিয়াই অবশিষ্ট শক্তি পুঞ্জীভূত হইয়া নিজেকে জড়াইবার ক্ষমতা উপার্জ্জন করিয়া সাবেকী হতার বিক্লম শক্তির অবসান করিয়া দের। এইরূপে মোটা কাছি দড়ি প্রস্তুত করিবার জক্ত এ৪টা অধবা আরও বেশী সূতা জড়ানো যাইতে পারে। ইহার ৩।৪টা আবার একত্র করিয়া জাহাজের কাছি প্রস্তুত করা যাইতে পারে।

এইন্থলে উল্লেখ করা যাইতে পারে যে shroud দড়ি মধাজাগে ফাঁপা হয় কিংবা এই শৃন্তভাটুকু পরিপ্রণ করিবার জন্য গুণের আরুতিরও পরিবর্তন করা দরকার হইরা পড়ে। এই সমন্ত যোগাযোগে আঁশগুলির আপেক্ষিক অবস্থা এবং বিরুদ্ধভাব কিপ্রকার হয় তাহা হিসাব করিয়া বলা শক্ত। অভিক্রতায় উপলব্ধি হইবে যে দড়ির শক্তি বাড়াইবার জন্ত গুণকে পাক দেওরা দরকার; কিন্তু উহা এমনভাবে করিতে হইবে যেন ভক্ত'র স্বকীয় পাক খূলিয়া আসে। অর্থাৎ গুণের পাক দেওরার দিকেই কেবল নজর দিতে হইবে, তত্তর দিকে নছে। সন্তবতঃ, বথন সংবদ্ধ আঁশগুলির বক্রভাব একেবারে দ্রীভূত হইরা গিলা সমন্ত তত্ত একপর্বাররে

গিরা দাঁড়ার তথনই গুণের শক্তি সর্বাণেকা বেণী হয়।

অক্স প্রকারেও খুব শক্ত কাছি তৈয়ার কর।

যাইতে পারে। একটা দড়িকে কেন্দ্র করিয়া

আরও ৫।৬টা দড়ি জড়াইলে খুব কড়া কাছি

নির্মিত হইতে পারে। কিন্তু এরপন্থলে সাধারণতঃ

কিছুকাল ব্যবহার করার পর ভিতরকার দড়িটি

ছিল্প্রায় হইরা আসে। এরপ দড়িকাছি দিয়া
গুরুভার জিনিষ উঠানামা করানো কিংবা এমন
কাজ করা যাহাতে উহাকে ক্রমাগত বাঁকা
করিতে হয়, তাহা নাদৌ চলিবে না।

হাত দিয়া তৈরী করা

হাত দিয়া দড়ি নির্মাণ করিতে হইলে প্রথমেই তক্স ঠিক করিয়া বানাইয়া লইতে হইবে। যে বাজি তক্ত প্রস্তুত করিবে, তাহাকে এক বাণ্ডিল শণ শাজ করিয়া নিরা কোমরে এমন ভাবে রাখিতে হইবে নে বাজিলের হুই প্রান্ত বেন তাহার সন্মুধে থাকে। সে উপযুক্ত সংখ্যক তন্ত লইয়া चाड त भाक निया नहेरत धरः धहे क्यांना অংশ একটা চাকার নালে লাগাইছা লইয়া সহকারীকে চাকাটী ঘুরাইতে বলিবে। সে নিজেও সঙ্গে সঙ্গে দড়ি তৈরারীর রাস্তা দিয়া পেছনের দিকে হটিতে হটিতে বাণ্ডিল ইইতে শণ লইয়া ভদ্ধকে পাক দিয়া চলিতে থাকিবে। ইহা সর্বন। লক্ষা রাখিতে হইবে যে আঁশগুলি যেন সমানভাবে প্রয়োগ করা হয় এবং জড়ানো অংশে উহা দিবার সময় যেন এক প্রাস্ত চুকাইয়া দেওয়া ह्य : मधाकांश कथाना उहांत्र मधा । जोपा मित না। যখন সে রান্তার শেষপ্রান্তে ঘাইয়া পৌছিবে, তৰন আৰু একজন লোক চাকা হইতে তম্ভ थुनिया नहेवा डेहा ज्यात्र अकजन ताकरक विःन मानाहेबात बन्न मित्र। এই विजीय बन्ध भूर्व-

বর্ত্তী লোকের মত চাকার নালে শণ লাগাইরা লইর। পাক দিতে দিতে পূর্ববর্ত্তী পথ ধরিরা চলিতে থাকিবে। যখন রিলের সমিহিত লোকটী উল ঘুরাইতে থাকিবে, তখন প্রথম ব্যক্তি তাহার তন্ত্রর শেষপ্রান্ত শক্ত করিয়া ধরিয়া রিলচক্র ঘোরার সঙ্গে সঙ্গের দিকে অগ্রসর হইতে থাকিবে। রিলের কাছে পৌছিলে সে বিভীয় ব্যক্তির চাকার নাল হইতে তন্তু খুলিয়া প্রথম ব্যক্তির ভন্তর সঙ্গে না লাগাইয়া দেওয়া পর্যন্তে অহণেকা করিবে। এই জ্বোড়া দেওয়া তন্ত্র আবার রিলে চলিতে থাকে।

তার।র দড়ি নির্মাণ করিবার পান।। এই কার্যোর জন্ম ২টা কিংবা আবংও বেশী জন্ম নালের একপ্রান্তে লাগাইয়া দেওয়া হয় ; তারপরে উহাকে তম্ভগার পাকের বিপরীত নিকে বুরাইয়া লইলেই গুণ প্রস্তুত হইবে। তারপরে মধাস্থ দড়ি বাতীত ৩টা, কথনো কথনো ৪টা গুণ, লম্বালম্বিভাবে বিছাইয়া লইয়া উগদের একপ্রাস্ত ৩টা সমান্তরাল-ভাবে সজ্জিত বিভিন্ন নালে লাগাইয়া লইতে **২ইবে: আর প্রান্তগুলি শুধু একটা মাত্র নালে** লাগাইতে হইবে। পাক দিবার উপায় এখন বর্ণিত । ইতেছে। যে তিনটী নালের কথা পূর্বের লিখিয়াছি তাহার বিক্লম দিকে একটা নাল ঘুরাইয়া লইতে হইবে এবং একটা গুণকে আল্রয় করিয়া বাকী তিনটিকে এমনভাবে পাক দিতে হইবে যে তাহাদের বিপরীত প্রাম্বগুলি ভিন্ন ২ ভাবে ততথানি পাক পায় যতথানি প্রবা সংযোগের সময় লওয়া হইয়াছিল।

উন্নত্তর উপায়

এখন উন্নততর উপায়ের কথা লিপিবদ্ধ করা যাইতেছে।

তম্ভতে পাক দেওয়া

দড়ি প্রস্তুত করিতে হইলে প্রথমেই শ্ণ-গুলিকে আচুরাইয়া লওয়া দরকার। উপযুক্ত পরিমাণ শণ লইয়া তৌলদত্তে মাপ করিতে হইবে এবং উহার মধে: যতটুকু দরকার তাহা ভূলিয়া লইয়া শণ আঁচরাইবার যন্ত্রে পাঁজ করিয়া লইতে হইবে। একটা বোর্ডে ষ্টালনির্মিত পিনের মুখাগ্র উপরের দিকে রাখিয়া কাজ করিয়া যদি দেখা ষায় যে আচরানো ভাল হইতেতে, তাহা হইলে বুঝিতে হইবে যে পিনগুলি মঞ্চবুদ ও কার্যোপ-যোগী। পাঁজকরা শণগুলিকে অতঃপর ভিন্ন করিয়া তম্ক প্রস্তাত বাজিলে ভাগ করিবার জন্ম উহাকে শিল্পীর হাতে তুলিয়া দিতে হইবে। স্থদীর্ঘ আচ্চাদিত পথে এইরূপ তম্ভ নির্ম্মাণের কাজ চলিয়া থাকে।

এই রান্তার একপ্রান্তে একটা চরথা থাকে;
বলা বাহুল্য, চরথাটির সাজসরঞ্জামের মধ্যে একটা
বৃহৎ চক্রই দর্শকের চকুকে আকৃষ্টে করিয়া থাকে।
প্রতােক কপিকলের আলে একটা করিয়া নাল
লাগান থাকে; এবং উহা চক্রের সাহায্যে ঘুড়িতে
থাকে; কপিকলের আলও সঙ্গে সঙ্গে ক্রন্ত আবর্ত্তিত হইতে থাকে। প্রত্যেক কপিকলের
ভার এক একজন রজ্জুনির্মাণকার র উপরে থাকে
এবং যে তাহার শরীরের চতুস্পার্শে পাঁজ করা শণ
রাখিয়া কাজ করিতে থাকে। তন্তুর আকার
কিংবা পুরুত্ব বাড়াইবার জন্ম যতথানি শণ

দরকার তাহা বাণ্ডিলের পুরোভাগ হইতে গ্রহণ করিয়া জোড়া দেওয়া হইতে থাকে; ঘুর্ণমাল নালও উহাকে নিজের অঙ্গে জড়াইয়। লম্বীতে দেরী করে না। রজ্জু নির্মাণকারীও प्रिक হটিতে জড়ারমান তম্ভর মধ্যে গুঁজিয়া দিয়া নির্দ্ধিষ্ট পথ দিয়া চলিতে সর্বাদাই লক্ষ্য রাখিতে হইবে যাহাতে তম্ভর ক্ষমতা এবং সহজ চলার পথে কোনপ্রকার বাধাবিদ্ন উপস্থিত না হয়। এই সমস্ত কাজ করিবার সময় যাহাতে আঙ্গুল ছড়িয়া না যায়, উহাতে ভূগার আচ্ছাদন দিয়া লইতে হইবে। রজ্জুনির্ম্মিত চক্রও পিছনের দিকে চলিবার সময় আ্বর্তিত হইতে থাকে ঘনত্ব অবাহত বামহাতে উহার * জোডা দিতে থাকে। नश হাতের থাকিলে দেয়ালের গায়ে যে পেরেক লাগানো থাকে, উহার উপর দিয়া তন্তু টানিয়া লইতে হয়। যথন তন্ত্র নির্দিষ্ট দৈর্ঘ্যে পৌছান হয়, তথন উহার কাজ শেষ করিবার জন্স কিংবা রিলে জড়াইবার জন্ম একট্ট করিতে হইবে।

এইরূপে বিভিন্ন উপারে দড়ি, রশি গুভৃতি প্রস্তুত করিয়া বাজারে চালান দিতে পারিলে বেশ লাভ হইবে বলিয়া আশা করা যায়।

*



গন্ধে অতুল!

ষোড়শী দেণ্ট।

গুণে অরুপম!

ষোড়শী সাবান।

মীরা * * * কলিকাতা

ঢাকার একমাত্র **এন্ডেণ্ট** :— লাল ভাই এণ্ড কোং।

কলিকাভা কর্পোরেশন কলেরা সম্পর্কে স্তর্কীকরণ বিজ্ঞপ্তি

কলিকাতায় কলেরার প্রাহ্রভাব দেখা দিয়াছে এবং এই নিমিত্ত সর্ম্বসাধারণকে সনির্ব্বন্ধ অন্থরোধ জানান ঘাইতেছে যে তাঁহারা যেন অবিলয়ে কলেরা প্রতিষেধক টীকা লইয়া এই সংক্রোমক ব্যাধির আক্রমণ হইতে নিজেদের সাবধান রাথেন। কর্পোরেশন নিয়লিথিত স্থান সমূহে কলেরার টীকা দিবার বিভিন্ন কেন্দ্র খুলিয়াছেন এবং যে কেহ উক্ত কেন্দ্র সমূহে বিনা ধরচায় টীকা লইতে পারেন।

MISTE FEBRUR

শনি ও রবিবার বাতীত

কেন্দ্রের নাম

চনং চেতলা ডিম্পেনারী,

১০নং ভালতলা ডিম্পেন্সারী,

২৯।৫নং চেতলা সেনটাল বোড।

৫৮নং লোয়ার সারকুলার রোড।

| | व्यकार । वकान | শানবার | রাববার |
|--|---------------|----------------|----------------------|
| ১নং ডিষ্ট্রাক্টের হেল্থ অফিস, | ৪টা হইতে | বেলা ২টা হইতে | সকাল ৮টা হইতে |
| ৭৯ নং কর্ণ এয়ালিশ ষ্ঠীট। | ৫টা পর্যান্ত | ৩টা পর্যান্ত | ই টা পর্যান্ত |
| ২নং ডিষ্ট্রাক্টের হেল্থ অফিস, ২২নং মির্জ্জাপুব ষ্ঠীট | 1 4 | ক্র | ক্র |
| ৩নং ডিষ্ট্রীক্টের হেল্থ অফিস, | ঠ | Ā | ক্র |
| কর্পোরেশন বিল্ডিং, হগ খ্রীট। | | | |
| ৪নং ডিষ্ট্রীক্টের হেল্থ অফিদ, | ঐ | F | 3 |
| ১১ নং বেশভেডিয়ার রোড। | | | |
| ৫নং কাশীপুর চিৎপুব মিউনিসিপ্যাল অফিস, | ক্র | ক্র | ক্র |
| >॰ ও ১১ বাংশকপুর ট্রাঙ্ক রোড। | | | |
| ৬নং মানিকতলা মিউনিসিপ্যাল অফিস, | ত্র | ক্র | \$ |
| ১০৯নং নারিকেলডাঙ্গা মেন রোড। | | | |
| ৭নং কালিঘাট ডিস্পেনারী, | ক্র | বিকাল ৪ট | টা হইতে 🖻 |
| ২৪০ নং কালিঘাট বোড। | | টো পর্য | ा छ |
| ৮নং থিদিরপুর ডিস্পেনারী, | ज् | A | A |
| ৩৬নং পাইপ রোড। | | | |
| | | | |

Ś

ক্র

ঐ

| কেন্দ্রের নাম | শনি ও রবিবার ব্যতীত | | |
|------------------------------------|---------------------|----------------|---------------|
| | প্রত্যহ বিকাল | শনিবার | রবিবার |
| ১১নং বালিগঞ্জ ডিস্পেন্সারী, | ৪টা হইতে | বিকাল ৪টা হইতে | সকাল ৮টা হইতে |
| २०नः क्छमकी द्वीर । | ৫টা পৰ্য্যস্ত | ৫টা পর্যাম্ভ | ৯টা পৰ্য্যস্ত |
| ১২নং চীৎপুর ডিস্পেন্সারী, | <u> </u> | J | ক্র |
| ুনং গোপালচন্দ্র মুখার্জী বে | রাড, কাশীপুর। | | |
| ১০নং মাণিকতলা ডিস্পেন্সারী | ী, ঐ | 4 | F |
| ১০৯নং নারিকেলডান্সা মেন | রোড। | | |
| ১৪নং উন্টাডাঙ্গা ডিস্পেন্সারী, | , <u>a</u> | 4 | ক্র |
| ১২৩নং উল্টাডাঙ্গা মেন রোগ | ড। | | |
| ১৫নং গার্ডেনরীচ ডিস্পেন্সারী, | F | B | D |
| ০ বি, প্রিন্স দিলওয়ারজা লে | ন । | | |
| ১৬নং সেন্ট্রাল ল্যাবরেট্রী, | শনিবার ব্যতীত | বেলা ১টা | |
| ৫নং স্থরেন্দ্রনাথ ব্যানার্জি স | রাড প্রত্যহ বিকাল | হইতে ২টা | |
| | ুটা হইতে ৪টা | | |
| দেন্টাল মিউনিসিপাল অফি | ফস, | টি, এন, মজু | মদার, |
| ২৫শে এপ্রিল, ১৯০০ | मान । | হেল্থ অফি | • |

वाक इनिपि अदिनम (का शि

স্থাপিত ১৯২৫

প্রথম ভ্যালুয়েশনের ফল ঃ -

ৰাড়ভি—০২,৭১২। **হাজার** করা বার্ষিক সভ্যংশ বেশ্যণা ১০, টাকা। যুক্ত বীমাও মহিলাদের জীবন বীমা গৃহীত হয়। স্থায়ীভাবে কর্মে অপটু হইলে প্রতিবিধানার্থে বিশেষ ব্যবস্থা আছে।

এতজন্সীর জন্য নিমু ঠিকানার লিখুন।

রায় এও কোং–চীফ্ এজেন্টস্

তনং মিশন রো, কলিকাতা।

টেলি ঠিকানা—"অন্ত্ৰ"

ফোন-কলি:-৪989



আমের বিভিন্ন ব্যবসায়

আমাদের এই স্বৰ্পপ্রদাবনী ভারতবর্ষে যাহা
কিছু উৎপন্ন হয়, তাহার একটা না একটা
প্রয়োজন আছেই আছে। কিন্তু আমরা এতদ্র
অনভিজ্ঞ যে, দেই সকল দ্রব্য অব্যবহার্য্য জ্ঞানে
নষ্ট করিয়া ফোল। অপর স্থলের লোকেরা সেই
অব্যবহার্য্য দ্রব্য সামগ্রীর ব্যবসায়ে বেশ ছ্'পয়সা
উপার্জন করিয়া থাকে। আমের কসি তাহার
একটা উজ্জ্ঞল দৃষ্টাস্ত। আমের কসি কি কি
ব্যবহারে আদে দে সমস্ত বিষয় বলিবার পূর্ব্বে
আম হইতে কি প্রকার ব্যবসায় হইতে পারে,
সে বিষয় বলা প্রয়োজন। যদিও ইতঃপ্র্কে একবার আমের ব্যবসায় সম্বন্ধে বলা ইইয়াছে, তথাপি
প্রনায় এইস্থলে উদ্ধৃত করিতেছি।

আমের প্রধান ব্যবসায় "আমসী"। আজকাল জাহাজের নাবিকেরা বহুল পরিমাণে আমসী ক্রয় করিয়া থাকে; কারণ জাহাজে ফল ফুলারি, শাক সব্জি আদি কিছুই টাটকা পাওয়া যায় না বলিয়া উহাদের কেবলমাক্র মাংসের উপর নির্ভর করিয়া জীবনমাক্রা নির্কাহ করিতে হয়। শাক সব্জী না পাওয়া যাওয়ায় কেবলমাক্র মাংস থাইয়া উহাদের সর্বাঙ্গে ছোট ছোট ফুসকুরি হয়, উহাকে seurvy কহে।

ঐ scurvy পীড়ায় উহাদের স্বাস্থ্যের হানি হয়। এই কারণে ইহারা আহারের সময় কিঞ্চিৎ অম ব্যবহার করিয়া থাকে। এইজন্ম উহারা প্রচুর পরিমাণে আম্দি কিনিয়া রাখিয়া দেয়। (क्नना, উंश नहें इहेवांत्र मुखावना नाहे। हेंछ:-পূর্বে উহার। আমদী ব্যবহার করিত না। উক্ত পীড়া হইতে কক্ষা পাইবার নিমিন্ত লেবু ব্যবহার আৰুকাল লেবু, লেমনেড, লিমন দিরাপ, সাইটিক এসিছ প্রভৃতি উপাদানরূপে ব্যবস্থত হওয়ায় লেবুর দর অনেক চড়িয়া গিয়াছে। তাহা ছাড়া লেবু শীঘ ভকাইয়া বা পচিয়া যায়; कांत्करे आक्रकान आंत्र त्नत् तात्रशंत हत्न ना। দেই কারণে লেবুর অভাবে আমদী ব্যবহার করিয়া থাকে। আমসীর তায় অত কোন অস ন্ত্ৰব্য বছদিন অবিকৃত অবস্থায় থাকে না বলিয়াও নাবিকেরা এই আমদী ব্যবহার করিয়া থাকে। তাহা ছাড়া যুক্ত প্রদেশের লোকেরা এই আমসীর ব্যবসায় করিয়া থাকে। ইহা এমন কিছু কষ্টকর

ব্যবসায় নয় যে অনেক পরিশ্রমের প্রয়োজন হইবে। এই অল্ল শ্রমের ব্যবসায়—ইহাও যদি কটকর বোধ হয়, ভাহা হইলে আমরা আর কি পারিব ?

সাতসমুক্ত তেরনদী পার হইয়া পরীরাণীর দ্বীপ হইতে পরীর বাচ্চাও আনিতে হইবে না, কিছা স্বর্গে যাইয়া স্বর্গের পারিজাতও আনিতে হইবে না. কেবলমাত্র কাঁচা আমগুলি ছাড়াইয়া **काना काना क**तिया कार्षिया (त्रोटम **ए**कार्रेया লওয়া: এমন করিয়া ভকাইতে হইবে, যাহাতে আমের অভ্যস্তরম্ব জলীয়ভাগ না থাকে। ঘরে চুপ করিয়া বসিয়া থাকিলে আর আপনা আপনি আরব্য উপত্যাসের আশ্চর্য্য প্রদীপের তায় ব্যবসায় ও বাণিজ্যের বিন্তার হয় না। ইতঃপুর্বে যখন এই আমসীর ব্যবসায় সম্বন্ধে লেখা হইয়া-ছিল, কেহ কেহ আমদীর বিক্রয় ও দর যাচাই করিবার নিমিত্ত আমাদিগকে পত্র লিখিয়াছিলেন। যদি আমাদিগকে আমসীর বিক্রয় ও দর যাচাই করিবার নিমিত্ত জাহাজে জাহাজে ঘুরিয়া বেড়াইতে হয়, তাহা হইলে আমাদিগের আর পত্তিকাথানি চালান হয় না। নিজেরা আদিয়া জাহাজে জাহাজে ঘুরিয়া বিক্রয়ের বন্দোবন্ত

করিতে হয়, নতুবা ঘরে বসিয়া কেহ আপনাদের ব্যবসায়ের পসার করিয়া দিতে ঘাইবে না। অলসে ডুবিয়া থাকিয়া ব্যবসায় করিব, বাণিজ্য করিব বলিয়া চীৎকার করিলে কিছু ব্যবসায় ও বাণিজ্য করা যায় না। ব্যবসায় ও বাণিজ্য করিয়া নিজের দৈত ঘুচাইতে হইলে অলসতা ছাড়িতে হইবে, নতুবা কিছুই হইবে না। কেবল রং মাথিয়া সং সাজাই সার হইবে, আর চির অভ্যাসায়্য়ায়ী পর পাত্কা বহিয়া জীবন অভিবাহিত করিতে হইবে।

আমদীর ন্থায় আত্র হইতে আমচুর বা আমের আচার প্রস্তুত হয়। আমচুর প্রস্তুত করিয়া বাজারে বিক্রয় করা যায়। ইহাও একটী খুব লাভের ব্যবসায়। কাঁচা আত্রের ধোনা ছাড়াইয়া ৪।৫ ফালা করিয়া কাটিয়া ভিতরস্থ কিন বাহির করিয়া লইয়া লবণ মাথাইয়া রৌল্রে ভকাইতে দিতে হয়। যথন ইহা বেশ ভকাইয়া আনে, তথন পরিমাণ অহুসারে হরিলাও লহা রৌল্রে ভকাইয়া গুড়া করিয়া ঐ ভকানে। আ্রের সহিত্ত গুড় সংযোগে বেশ করিয়া মাথাইয়া লইতে হয়। যথন সকল আত্রগুলিতে মদলাসহ গুড় উত্তমরূপে মাথান হইল, তথন উচ্চ একটা মাটার ইাড়ির

বঙ্গলার পোরব বঙ্গলক্ষী সোপ ওয়ার্কস্

প্রসাধনে—'অগুরু' চেন্দ্রন' প্রীতি' ইত্যাদি। কাপড় চোপড় কাচিতে—'ধোরী' 'বল' 'বার'। ভট্টাভার্যা ভৌধুরী এও কোণ্ ২৮ নং পোলক ব্লীট, কলিকাতা। ভিতর রাখিয়া উপর হইতে প্র্যাপ্ত পরিমাণে গুড় ঢালিয়া দিতে হইবে। এখন এক্লপ পরিমাণে अफ़ निष्ड इटेरव य्यन मिट्ट हो फ़िन्हि आप्राने-গুলি পর্যাপ্ত পরিমাণে ভাহা শোষণ করিতে অতংপর হাঁড়ির মূপ সরাহারা ময়দার আঠা দিয়া বন্ধ করিয়া গামছা বা কাপড়ের ছারা বাঁধিয়া তুলিয়া রাখিতে হইবে। এইরপ গামচ। বা কাপড় রাথিবার কারণ এই যে, যেন কোন প্রকার কীট পত্রাদি উহাতে না পড়িতে পারে। তবে মাঝে মাঝে এক একবার উল্টাইয়া দিতে হয়। যুখন উপর নীচের আমগুলি সমপরিমাণ গুড় শোষণ করিয়া লয়, তথন আর উল্টাইবার প্রয়োজন হয় না। অস্ততঃপক্ষে ঐ আমচুর পরে বাজারে বাহির করিবার একমাদ মত হয়।

আন্ত্র হইতে আবার "কাস্থন্দী" প্রস্কৃত হয়। পূর্বের ন্যায় আএের ধোদা ছাড়াইয়া ফালা ফালা করিয়া ঢেঁকিতে দিয়া থেত্লাইয়া লইতে হয়। এই থেঁতলান আমগুলির সহিত লবণ মাধাইয়া একটা ঝুড়ি বা চুবড়ি করিয়া একটা পাত্রের উপর রাখিয়া দিতে হয়। উদ্দেশ্য, আমের ্ অভ্যস্তরত্ব জল ঝরিয়া যাত্যা। অতঃপর ওই জল ঝরিয়া গেলে উহাতে সরিষার গুড়ী মাধাইয়া হাঁড়িতে তুলিতে হয়। ওই সরিষা আমু থেঁতলাইবার পূর্ব্বে ঢেঁকিতে কুটিয়া লইতে হয়। ইহার কারণ আত্র থেঁতলাইলে ঢেঁকির গড় ভিজিয়া যায়, ভিজা গড়ে সরিষা কুটিলে সরিষা নষ্ট হইবার সম্ভাবনায় পুর্বেই উহা গুড়াইয়া লইতে হয়। গৃহত্তের বধুবা গৃহিণীগণ ওমাচারে কাস্থাী প্রস্তুত করিয়া থাকেন। তাঁহারা বলেন, গুদ্ধাচারে প্রস্তুত না করিলে কামুনী নষ্ট হইয়া যায়। প্রকৃতপক্ষে ভাহা

নহে। আন্তের সম্দয় জলীয় ভাগ নষ্ট না হইলে উহা শীঅই থারাপ হইয়া যায়।

অনেক সময় দেখা যায় যে অতি গুৱাচারে প্রস্তুত কাস্থলীও নষ্ট হুইয়া যায়, অথচ গৃহিণীগণ বলেন যে নিশ্চয় কোন অশুদ্ধাচার হইয়াছিল। আমের সহিত আমের জ্লীয় ভাগ থাকাই. কাস্থন্দি নষ্ট হইবার অগুতম কারণ। অতএব বাহাতে আমের সহিত ভাহার জলীয় ভাগ না থাকিতে পারে, দে বিষয়ে লক্ষ্য রাখা বিশেষ প্রয়োদন। আক্রকাল যে Fruit Press বা ফলের রস বাহির করিবার কল বাহির হইয়াছে. তাহার দারা স্থন্দররূপে আমের জ্লীয় ভাগ বাহির করিয়া লওয়া যায়। যদি আন্তের সহিত তাহার জ্লীয় ভাগ থাকে, তাহা হইলে কাম্বন্দি অতি অল্পনির মধ্যেই নষ্ট হইয়া যায়। কারণ জলের সহিত জীবাণু থাকে। জীবাণু যে দ্রব্যে প্রবেশ করে, সেই দ্রব্যই নষ্ট করিয়া ফেলে।

আত্র হইতে আত্র তেল প্রস্তুত হয়। আত্রগুলিকে না ছাড়াইয়া ছ'খানা করিয়া, কিছা
আত্রটি অর্জেক চিরিয়া শেষ ভাগটি আন্তরাধিয়া,
আন্তে আন্তে কিদ বাহির করিয়া লইয়া কদির
স্থানে হরিস্রা, মেথি, মৌরী কালোজীরা, লহা
ও সরিষা গুঁড়া করিয়া পুর দিয়া তেলের ভিতর
ফেলিয়া দিতে হয়। এইরপ কিছুদিন রাখিয়া
যখন আত্রগুলি যথেষ্ট পরিমাণে তৈল শোষণ
করিয়া লয়, তখন উহা ব্যবহার করিতে হয়।
ইহার ব্যবদায়ও ষ্থেষ্ট লাভজনক এবং পশ্চিমারা
এই ব্যবদায় করিয়া কলিকাতায় বাড়ীঘর
করিয়াছে এরূপ অস্ততঃ দশ বার জন লোকের
কথা আমরা জানি।

তারপর পাকা আম

हेहात वावनाम् ७ त्व इम्र । हेहात विषम উল্লেখ নিপ্তাল্পন। পাকা আত্রগুলি যথন পচিতে আরম্ভ করে, তথন উহা হইতে আমসত্ব প্রস্তত হয়। খুব পাকা কিংবা একটু পচা আত্রগুলির খোদা ছাড়াইয়া একটি পাথরের পাতে আমগুলির কাৎ চটুকাইয়া বাহির করিয়া লইয়া কিঞিৎ চিনি মিশাইয়া বেশ করিয়া চটুকাইতে হয়। একটা বেশ ফরসা পাতলা কোন খিচ বা ময়লা থাকে ভাহা হইলে ভাহা নেকভার থাকিয়া যায় এবং পরিষ্কার অংশ নিমর্কিত পাত্রে প্তিত হয়। অতঃপর একথানি চেটাইয়ে তেল মাথাইয়া শুকাইয়া লইয়া তাহার উপর অল্প অল করিয়া ঢালিয়া ভবাইতে দিতে হয়। এইরপ ভাবে দেওয়ার পর যথন অর্দ্ধ ভঙ্ক হয়, তথন উহার উপর আবার কিয়ৎ পরিমাণ ঢালিয়া দিতে হয়। এইরূপে বারবার আমের রদ ঢালিয়া উহা ভকাইয়া লইয়া আমদত্বগুলি ইচ্ছাহুযায়ী মোটা করিয়া লইতে হয়। চেটাইতে তেলের হ ত মাধাইবার উদ্দেশ্য এই যে আমসত্তুলি শুকাইলে যেন সহজে চেটাই হইতে ইহা जुनियां नश्या याय।

আমসত্বের ব্যবসা অতি স্থলররূপে চলে।
ইহা সব সময়েই ব্যবহার করা চলে; ঘন ছথের
সহিত অর্থবা টক্রুপে আমসত্বের ব্যবহার
এদেশে বছকাল হইতে অতি প্রিয় এবং
ম্থরোচক খাভারপে প্রচলিত, আছে; এইজভ্ত লোকে অতি আগ্রহের সহিত আমসত্ব কিনিয়া
থাকে। আমাদের দেশে আম খাইয়া ভাহার
আঠি ফেলিয়া দেয়। কেননা, উহা অব্যবহার্য। কিন্তু উহা অব্যবহার্য্য নয়। আমাদের দেশের ছোট ছোট ছেলেরা ওই সমস্ত আঠির ভিতরের কিসি বাহির করিয়া বাঁশী প্রস্তুত করিয়া বাজাইতে থাকে। কিন্তু যুক্ত প্রদেশের লোকেরা ঐ সকল আঠি রুথা আমোদে ব্যবহার না করিয়া ইহার ব্যবসায় করিয়া থাকে। সেই কারণ উহারা রাশি রাশি আমের কসি কিনিয়া থাকে। ফুক্ত প্রদেশের লোকেরা আমের কসি কিনিয়া জলে সিদ্ধ করিয়া উহার কস্ ফেলিয়া দিয়া ভাল করিয়া ভকাইয়া গুঁডা করিয়া আঠার সহিত ভেজাল দেয়। উহাতে উহাদের ব্যবসায়ের স্থবিধা হয়। অথচ উহাতে কোন অনিষ্টকর পদা নাই।

আবার আত্রের কিন শুকরদিগকে খাওয়াইবার
নিমিত্তও ব্যবহৃত হইয়া থাকে। শুকরদিগকে
আত্রের কিন থাওয়াইলে উহাদের গায়ে চর্কি
হয় এবং দেহ বলিষ্ঠ হয়। এ কারণ শুকর
ব্যবসায়ীরাও আন্মের কিন যথেষ্ট পরিমাণে ক্রয়
করিয়া থাকে। আমাদের গ্রাহকগণের মধ্যে
যদি কেহ শুকর ব্যবসায়ী থাকেন, তিনি আত্রের
কনি তাঁহার শুকরদিগকে থাওয়াইয়া তেজ্ঞী ও
বলিষ্ঠ করিতে পারেন।

এতদ্বাতীত আদ্রের কসি হইতে কালী প্রস্তুত হইয়া থাকে। আদ্রের কসিগুলি ঢেঁকির গড়ে দিয়া বেশ করিয়া থেঁতলাইয়া লইয়া একটি মাটীর নাদায় ভিজাইয়া রাথিতে হয়। এইরপ ভিজাইয়া রাথিলে আদ্রের কসির অভ্যস্তরস্থ কস্ বাহির হইয়া থাকে। ইহাকে ট্যানিন্ বলে। আনেকে হয়ত ঘরে লিখিবার জন্ত চাল ভাজিয়া টোয়াইয়া লইয়া ওই টোয়া চাল ভাজা জলে ভিজাইয়া রাখিয়া হীয়াকস, টোয়ী ও ভ্ষা বারা কালী প্রস্তুত করিয়া থাকেন, ইহাও ঠিক

সেইরপে প্রস্তুত হয়। ক্ষির ক্স মিল্লিত জ্লে হীরাক্স, টোরী ও হরিতকী পরিমাণ অমুদারে **এই জলের স**হিত ভিজাইয়া রাখিতে হয়। অভ:পর ভূষা মিশাইয়া কানী প্রস্তুত করা হয়।

ইহার বারা আরও একটা স্থন্দর ব্যবসায় হয়। আমাদের প্রীগ্রামস্থ যুবকগণ বুথা কার্ব্যে সময় অতিবাহিত না করিয়া এইপ্রকার কুত্র কুত্র বাবসায়ে মন সংযোগ করিলেও ভাহাদের অনেক উন্নতি হইতে পারে। আমের

व्यक्तिकिन-द्वालि इट्टेंट क्षिक्ति वारित করিয়া লওয়া হইয়াছে সেই সকল আঠি-পোড়ান কার্য্যে লাগে। ইহা হইতে বেশ বোঝা হায় যে আদ্রের একটা দ্রব্যও উপেকার বস্তু নয়। তাই আজ স্থদেশবাসিগণকে অমুরোধ করিতেছি, তাঁধারা কোন বিষয়ে উপেন্দা প্রদর্শন না করিয়া সামাত বিষয়গুলিকে ভবিষ্যুৎ উন্নতির পথ মনে করিয়া কার্যো অগ্রদর হউন।

লাইট অফ এশিয়া = = ইন্সিওরেন্স কোং লিঃ

(১৯১৩ সালে স্থাপিত) স্বদেশী যুগের বিখ্যাত স্বদেশপ্রেমিক পরলোকগত রাজা সুবোধচন্দ্র মল্লিক প্রতিষ্ঠিত

বাঙ্গালীর কন্ত স্থাধীনে বাঙ্গালীর মূলধনে বাঙ্গালীর কল্যাণের দিকে লক্ষ্য রাথিয়া পরিচালিত এই কোম্পানীতে ইন্সিওর করিয়া

আপনার পরিবার পরিজনের ভবিষাৎ সুরক্ষিত করান

বাংলার অর্থ বংলাস্থ এবং রাথিয়া দেশ সেবার সহায়তা করান

প্রত্যেক হাজার টাকায় ৫০১ পঞ্চাশ টাকার "বোনাস্"

গ্যারাণ্টিড

একেন্টদিগের ক্ষম্ম উচ্চহারে মাহিয়ানা ও কমিশনের ব্যবস্থা আছে হেড অফিন :--Stephen House, 4 & 5 Dalhousie Square, Calcutta.



সিরাপ প্রস্তুত প্রণালী

গরমের জন্ম বিপ্রহরে প্রাণ যথন আই তাই করিতে থাকে, তথন এক প্রাস ভাল সিরাপ থাইলে অনেকটা ভৃপ্তি পাওয়া যায়। এই ভৃপ্তিটুকুর হুযোগ লইয়া সিরাপের ব্যবসায়ীদের ব্যবসায় চলিতেছে। শুধু যে এখানকার বাবসায়ীরা সিরাপের ব্যবসায় ফাঁদিয়া গ্রীম্মকালে বেশ তৃ'পয়সা উপার্জ্জন করিয়া থাকেন ভাহা নহে, বিদেশ হইতেও প্রতি বংসর বহু লক্ষ টাকার সিরাপ এখানে আমদানী হইয়া থাকে। বিলাতী সিরাপের আমদানী দেখিয়া মনে হয়, এখনও দেশী ব্যবসায়ীর অর্থ উপার্জ্জনের ক্ষেত্র এখানে পড়িয়া রহিয়াছে। নিম্নে আমরা ক্ষেক প্রকার সিরাপ প্রস্তুতের প্রণালী লিপিবদ্ধ করিতেছি।

কিরপে নিরাপ প্রস্তুত করিতে হয়, তাহা আলোচনা করিবার পূর্ব্বে গোড়ার ক্ষেকটি কথা জ্ঞাত হওয়া প্রয়োজন।

প্রথম কথা হইতেছে, যে ফলের দিরাপ প্রস্তুত করা হয়, সেই ফলের স্থান্ধটুকু বজায় রাধাই ফলের দিরাপ প্রস্তুতের প্রধান উদ্দেশ্য।

বিতীয়তঃ, উৎকৃষ্ট আবের চিনি এবং উৎকৃষ্ট তাজা ফল দিরাপ প্রস্তুত করিবার জন্ম ব্যবহার করাই উচিত। থারাপ চিনি এবং -বেশী পাকা ফল ব্যবহার করিলে দিরাপ গাঁজিয়া যাইবার সন্তাবনা; স্কুতরাং চিনির রস প্রস্তুত করিবার সময় অত্যন্ত সভর্ক থাকা প্রয়োজন। যদি দৈবক্রমে রস বেশী ফুটিয়া যায়, তাহা হইলে জল মিশাইয়া আবার ফুটাইয়া লওয়া উচিত। দিরাপ প্রস্তুত করিতে হইলে, প্রথমে রস বা প্লেন দিরাপ (plain syrup) কিরপে প্রস্তুত করিতে হয়, তাহা জানা আবশ্রুত।

এক পাউত্ত পরিস্কার আথের চিনি আধ পাইট জলে বেশ করিয়া গুলিয়া আগুনে চড়াইতে হইবে। কয়েক মিনিট ফুটিবার পর সমস্ত চিনি যথন জলের সহিত মিশিয়া যাইবে, তথন আগুন হইতে উহা নামাইয়া গাঁজলা তুলিয়া ফেলিতে হইবে। অতঃপর ২২২ ডিগ্রিফারেনহিট উত্তাপে রস ফুটাইতে হইবে। ফুটান শেষ হইলে ফ্লানেলে উহা ছাঁকিয়া ফেলিতে হইবে। ঠাগুা হইলে ছিপি আঁটিয়া বোতলে পুরিয়া রাখিতে হইবে। ইহাকে প্রেন সিরাপ ওয়ান (plain syrup I) বলে। প্রেন সিরাপ ওয়ান (plain syrup II) প্রজ্বের প্রশানী প্রেন সিরাপ ওয়ান প্রস্কান প্রস্কার ।

আদেক্তি সেরাপ এক পাইট প্লেন দিরাপে কয়েক ফোটা আলার এদেক (essence of ginger) মিশাইয়া খানিকটা ক্যারামেল রঙ (caramel colouring) মিশাইতে হইবে। ঠাণ্ডা অবস্থায় বোডলে ছিপি আঁটিয়া রাখিয়া দিলেই আদার দিরাব প্রস্তুত হইয়া গেল।

লেবুর সিরাপ

আধ শইট প্লেন দিরাপ প্রস্তুত করিয়া রাথ! দিকি পাইট লেবুর রদ একটি পাত্রে থিতাইতে দাও। কিছুশণ পরে লেবুর রদের উপর দরের মত পড়িবে। উহা তুলিয়া ফেলিয়া হাঁকিয়া দেলিতে হইবে। এইবার প্লেন দিরাপে লেবুর রদ মিশাইয়া আন্তে আন্তে ২২২ ডিগ্রি ফ্যাধেনহিট্ উত্তাপে ফুটাইতে হইবে। ফ্লানেল ব্যাগের মধ্য দিয়া ছাঁকিয়া লইয়া বোতলে পুরিয়া রাখিতে হইবে।

ক্মলা লেবুর সিরাপ

লেবুর সিরাপ থে প্রক্রিয়ায় করিতে হয়, ইহাও সেই প্রণালীতে করিতে হইবে। কেবল লেবুর রসের পরিবর্তে কমলা লেব্র রস ব্যবহার করিতে হইবে।

ক্মলা-ফুলের সিরাপ

এক পাইট প্লেন সিরাপ কইয়া ২০০ ডিগ্রি ফ্যারেনহিট্ উত্তাপে উহা ফ্টাও। তাহার পর উহাতে আধ পাইট কমলা-ফ্লের জ্বল (orange flower water) ঢালিয়া দিয়া ত্র্এক মিনিট ফুটাও। গাঁজলা তুলিয়া লইয়া ফ্লানেল ব্যাগের মধ্য দিয়া ছাঁকিয়া লও। ঠাঙা হইলে বোতলে পুরিয়া ছিপি আঁটিয়া রাখিতে হইবে।

বাদামের সিরাপ

এক পাইট মিষ্ট বাদাম এবং ৪ আউন্স ভিজ্ঞ বাদাম লইয়া বেশ করিয়া ধুইয়া লও। অতঃপর হামানদিন্তার সাহায্যে। বাদাম-গুলি বেশ করিয়া চূর্ণ করিয়া ফেল। ছুইটি লেবুর রস, এক আউন্স গাম এরেবিক (gum arabic এবং আধ পাইট জল মিশ্রিত কর। সকল প্লার্থগুলি একত্র মিশাইয়া কাদার মত হইয়া গেলে, উহাতে আবার আধ পাইট জল মিশ্রিত কর। অতঃপর উহা ছাঁকিয়া লইয়া উহার সহিত ২ পাউও ভাল আথের চিনি

বাঙ্গালীর চির প্রিয় 👑 বাঙ্গালীর চির গৌরব

বাঙ্গালীর বুকের ধন

বঙ্গলক্ষী কটন মিল্স্লিঃ

| মোটামিহি | নানারূপ | স্কাপেক্ষা |
|------------|--------------------|------------|
| সকল প্রকার | চি তা কৰ্ষক | অধিক |
| কাপড় | কাপড় | টেকসই |

হেড অফিসঃ—২৮, পোলক ফ্রীট, কলিকাতা

| মিশাও। উহা কয়েক মিনিট আছ পর চিনি গলিয়া গেলে, গঁ | | টাইবার তুলিয়া | water) মিশাইয়া বোতলে আঁটিয়া রাখ। এতক্সভীত আ | | |
|--|------|-------------------|--|--------|---------|
| ফেলিবে। ষতক্ষণ সিরাপ ঠাণ্ডা ন | | | वागशिनक भनार्थंत मः यद्या | | |
| নাড়িতে থাক। অতঃপর ছাঁকিয়া | | | গন্ধ প্রস্তুত করিতে পারা যায় | | |
| একটু কমলা ফুলের জল (ora | | | বিবরণ প্রকাশিত হইল। | 1-10-4 | OKIA |
| আপেলের গন্ধ | | | এসেটিক ইথার | ¢ | |
| আল্ভিহাইড্ | ٦ | ভাগ | আ ল্ডিহাই ড | æ | » |
| ক্লোরোফর্ম | , | | অয়েল অব পাদিকো | 8 | ,, |
| এসেটিক ইথার | > | 70 30 | ্যট্রিক ইথার | ર | |
| নাইটাস ইথার | > | | ফরমিক ইথার | > | ~ |
| অক্সেলিক এসিড | > | ,, | আঙ্গুরের গন্ধ | | - |
| মি সারিণ | 8 | n | हेनान्थिक हेथात | ٥. | ভাগ |
| এমিশভালেরিয়ানিক ইথার | ٥, | | শি সারিণ | ٥. | ** |
| চেরি ফলের গন্ধ | | _ | টার্টারিক এসিড | ¢ | 20 |
| বেঞ্চিক ইথার | ¢ | ভাগ | শাক্ সিনিক এসিড | 9 | 20 |
| এসেটিক ইথার | • | | আ ল্ডিহাইড | ર | w |
| মিদারিণ | • | ,, | ক্লোকেশ্ব | ર | 20 |
| ইনান্থিক ইথার | > | N | ফর্মিক ইথার | ર | 29 |
| বেঞ্চিক এসিড | > | » | মিথিল সালিসিলিক ইথার | > | n |
| পিচ ফলের গন্ধ | | | আনারসের গন্ধ | | |
| ফরমিক ইথার | a | ভাগ | এমিল ব্যুট্রিক ইথার | > . | ভাগ |
| ভ্যালেরিয়ানিক ইপার | > | n | ব্যুট্রিক ইথার | e | 20 |
| वा हिक देशांद | ¢ | " n | গ্লিদারিণ | ৩ | |
| এসেটিক ইথার | a | ,, | আণ্ডিহ াইড | 2 | |
| মিসারিণ | a | | ক্লোরোফর্ম | > | * |
| অয়েল অব পার্দিকো | • | » " | বা্ট্রিক ইথার | ¢ | 29 |
| শা লভিহাউড | ર | 30 | এদেটিক্ ইথার | Œ | N) |
| এমিলিক আস্কোহল | ર | 25 | এমিল এসেটিক ইপার | 9 | * |
| সেবাসিন্দিক ইথার | > | | এমিল-ব্যুট্রিক ইথার | ર | 39 |
| এপ্রিকট বা খোবানীর | গন্ধ | | গ্লিশারিন | ર | 29 |
| বাট্রিক ইথার | >• | ভাগ | ফরমিক ইথার | > | 20 |
| ভ্যালেরিয়ানিক ইথার | e | w | নাইটাস ইথার | - | 20 |
| মি শাবি ণ | 8 | * | মিথিল স্যালিসিলিক ইথার | > | 39 |
| এমিলিক আলকোহল | ર | | ফুটির গন্ধ | | |
| এমিল ব্যুট্রিক ইথার | ٠, ٢ | | निवानिनिक देशात | • | ভাগ |
| ক্লোবোক্ৰ্ম | > | * | वाहेबिक हैथान | 8 | W |
| हेनान्षिक हैथात | > | | ভ্যালেরিয়ানিক | æ | * |
| টাটারিক এনিড | > | | গিলাবিন - | 9 | * |
| কুলের গন্ধ | | | শাল্ডি হাইড | ₹ . | |
| গ্লি সারিব | • | ভাগ | क्त्रिक देशात | > | |

ব্যবসায় ও বিজ্ঞাপন

শ্রীস্থরথ কুমার সরকার

পূর্ব্ব প্রকাশিতের অবশিষ্টাংশ

টাম, মোটরবাস, বেলগাড়ী, ঠেলাগাড়ী (Trollies) বা আলোকের সাহায্যে যে-সকল বিজ্ঞাপন দেওয়া যায় তাহাদিগকে এক কথায় যানবাহিত বিজ্ঞাপন বলিতে পারি। আমরা বিজ্ঞাপনে বেশী কথা বলিবার বা যানবাহিত िकामि (मञ्जात विस्थव व्यवमत नारे। कात्रण. এই সকল বিজ্ঞাপন খুব অল্ল সময়ের জন্যই আমাদের ८ र्हारथ १८७। धक्न. একথানি মোটরবাদ অথবা একথানি ট্রামগাড়ীর ছাতে বিজ্ঞাপন দেওয়া গেগ। এখন, যে যাত্রী উক্ত বাস বা ট্রামে উঠিবে তাহার লক্ষ্য উহার ছাত পর্যান্ত পৌছার না—তাহার লক্ষ্য থাকে উহার পা-দানি ও হাতলের উপরে; যে উহা হইতে নামে তাহারও নামার সঙ্গে সঙ্গেই কর্ত্তব্য শেষ হইয়া যায়, বাদ বা ট্রামের মাথায় কি আছে তাহা (पश्चितांत (म প্রয়োজন বোদ করে না। পথ-চল্তি যাহাদের লক্ষ্যে ঐ বিজ্ঞাপন আদিবে, ভাহাদিগকেও উহা পড়াইবার জন্ম উক্ত বাদ বা দ্রাম দাঁড়াইবে না অথবা Trolliesর মন্তরগামী হইবে না। স্বতরাং চক্ষের নিমেষে যাহা পড়। যায় সেইটুকুই চকিতের জন্ম পথিকের দৃষ্টি আকর্ষণ করিতে পারে মাত্র। ইহাতে যে

বিশেষ স্থবিধান্তনক বিজ্ঞাপনের কাল হয় এরপ বলা যয়ে না।

ট্রেণ, বাদ বা ট্রাম্যাত্রীর অধিকাংশই বাড়ী হইতে কোনও একটা উদ্দেশ্য লইয়া যাত্রা করে. এবং যে २।८ मिनिট वा चिंहो द्वीरम वा द्वित दम কাটায় তাহা মানসিক উদ্বেগ বা অশান্তি পরিপূর্ব। মনের এইরূপ অবস্থায় চোখের স্মুথে একভাল সোণা পড়িয়া থাকিলেও লক্ষ্য হয় না, বিজ্ঞাপন তো ভুচ্ছ বিষয়। ভাই, ট্রাম, ট্রেণ বা বাসের আরোহীদিগকে দেখাইবার উদ্দেশ্রে ভিতরে প্রদত্ত বিজ্ঞাপন তাহাদের মনের উপরে বিশেষ ছাপ দেয় না। তবে "Smoking specials" allowed - use Prodhan's তজাতীয় এক লাইনের বিজ্ঞাপনের hoarding এই সকল ক্ষেত্ৰে জোর করিয়া আরোহীর মনোযোগ আকর্ষণ করে। একই কথার পুনরুক্তি ব্যতীত বাদ বা ট্রামের মধ্যে সাধারণ পস্থায় বিজ্ঞাপন দিলে অনেক সময়েই আমাদের চোখ যখন উহা পাঠ করে মন তখন অন্ত চিস্তায় ব্যস্ত থাকে বলিয়া তাহার দিকে वफ् आकृष्टे इत्र ना। जाहा इहेटन । द्वीम वा বাদের বাহির অপেক্ষা ভিতরে বিজ্ঞাপন দেওয়া . অনেক ভাল। একেত্রে hoarding না করিলেও বাঁহারা ট্রাম, বাস প্রভৃতির প্রায় প্রতিদিনের যাত্রী তাঁহাদের অভ্যন্ত চক্ষ্র সহিত মনও বিজ্ঞাপিত পণ্যের সহিত পরিচিত হইয়া বায়।

বারোক্ষাপে Slide দেওয়া উপরোক্ত ধানবাহিত বিজ্ঞাপনের অপেক্ষা অনেক অধিক
ফলদায়ক। কারণ Slide সুচিত্রিত করিবার
যথেষ্ট সুযোগ আছে এবং দর্শকদিগের মনোযোগ
আকর্ষণের জন্ত ইহাতে অনেক পছাই অবলম্বন
করা যাইতে পারে। Slide অপেক্ষা film
advertising আবার আরও অধিক ফলদায়ক।

একথানি Slide সাধারণতঃ একমিনিটকাল দেখান হয়—যাঁহারা 'চিলা'র স্থায় অত্যাধিক Slideএর বিজ্ঞাপন দেখাইয়া থাকেন ওাঁহারা আবার প্রতি Slideএ আধ মিনিট সময়ও দিতে পারেন না। ফলে, বিজ্ঞাপনটা হয় তো কেহ পাড়তে পারিলেন, কেহ পারিলেন না—এমন অবস্থাতেই তাহার স্থানে ন্তন আর একটা বিজ্ঞাপনের আবির্ভাব হইল, মন পূর্বের বিজ্ঞাপন লইয়া আর চিস্তা করারও অবসর পাইল না। Film advertising হইলে বিজ্ঞাপনদাতার এই অসুবিধা হয় না। বিজ্ঞাপনটা দর্শকগণের

ভারতের প্রাচীনতম বীমা কোম্পানীতে যোগদান করুন।

বন্ধে মিউচুয়াল

नारेक अमिल्द्रक्म मामारे हैं निमिट्छेड

স্থাপিত—১৮১৭ সাল সোসাইটির বিশেষত্ব ঃ—

১। প্রিমিয়ামের হার মাঝারী

次母命·父母命·父母命·父母命·父母命·父母命·父母令·父母

- ২। পলিসির সর্ত্ত সকল সরল এবং উদার
- ৩। আর্থিক অবস্থা অতুলনীয়
- ৪। কারণ বিখেদে পলিদির পরিবর্তন
- ে। স্থায়ীভাবে অক্ষম হইলে তাহার ব্যবস্থা
- ও। প্রত্যেক পলিদি হোল্ডারকে বোনাস দিবার গ্যারাণ্টি
- । যাবতীয় সম্পত্তি ও লভ্য বীমাকারীদেরই
 প্রাপ্য ।

প্রতি বংগর ১০০০, টাকার লভ্যাংশ—মেরাদী বীমার ২১, ও আজীবন বীমার ২৬,
এক্তেণ্টিদিগকে বংশপারম্পরায় উচ্চহালে কমিশন
দেওয়া হয়।

@ka6-ka6-ka6-ka6-ka6-ka6-ka6-ka6-ka6-k

নিম্মের ঠিকানায় আবেদন করুন :—DASTIDAR & SONS
Chief agents, Bombay Mutual Life Assurance Society Ltd.
100, Clive Street, Calcutta.

সম্পূর্ণ মনোযোগ আকর্ষণ করিতে সমর্থ হয় এবং উহার জন্ম যত ব্যয়ই হউক না কেন, তাহা যে নিফল হইবে না ইহা জোর করিয়া বলা যায়।

Premier Publicity Society, Aurora Arts & Publicity Co. প্রভৃতি করেকটা Society ও Companyর পেশা ব্যবদায়ীগণের নিকট হইতে বিজ্ঞাপন সংগ্রহ করিয়া নিজ দায়িতে সংবাদ প্রাদিতে প্রকাশ করান'! ই হারা সকল প্রকার বিজ্ঞাপন স্থূন্দর ও কার্যা-করীভাবে প্রকাশ করিবার দায়িত লইয়া থাকেন। বিজ্ঞাপনের নানাপ্রকার হান্দানা হইতে নিস্তার পাইতে হইলে ব্যবদায়ী Premier Publicity প্রভৃতি বিজ্ঞাপন-ব্যবসায়ীগণের Society কাহারও উপরে সম্পূর্ণ নির্ভর করিতে পারেন। ই হারা দরদভার করা হইতে বিষয় নির্বাচন. আটিই নির্মাচন. ডিছাইন প্রস্তুত হাওবিল ছাপা. রুক প্রস্তুত, Slide প্রস্তুত, বিজ্ঞাপনের Contract করিয়া বিজ্ঞাপন প্রেসে পাঠাইয়া দেওয়া ও তাহার Proof দেখা, পোষ্টার প্রভৃতি বিজ্ঞাপন সংক্রোন্থ যাবতীয় কাজই করিয়া থাকেই। অথচ বিজ্ঞাপনদাতার নিকট হইতে প্রভাকভাবে हेँ होता कि हुरे शहल करतन ना। हैँ होता यौहारक তাঁগার নিকট হইতেই বিভাগন প্রদান করেন भक्कता se होका श्रेटिक २० होका भक्षत्र ক্ষিশন পাইয়া থাকেন এবং ডিজাইন, রক ইত্যাদি প্রশ্নত করাইয়া দিয়া যাহা প্রাপ্ত হন তাহাতেই ই হাদের সকল প্রকার ব্যয় নির্কাহ হুইয়া থাকে। ব্যবসায়ী নিজে এই সকল বিষয়ে হস্তক্ষেপ করিলে যে আর্থিক ব্যাপারে বিশেষ 'স্থবিধা হয় ভাহা নহে; কারণ, সাধারণতঃ বালার চলতি Rateএর অপেকা ইহারা কোনও विषदाई अधिक हार्ड करतन ना. maker, Press অথবা artistua লাভের একটা অংশ গ্রহণ করেন মাত্র। যাঁহার নিকট হইতে ভবিষ্যতে অনেক কাজ পাইবার আশা থাকে তাঁহাকে নিজের লাভের একটা অংশ দিতেও কেহ বড় আশি ভিকরেন না।

যে সকল Advertising Agency বিশেষজ্ঞ-গণের ঘারা পরিচালিত হয় সেই সকল প্রতিষ্ঠানের ক র্পক্ষের উপদেশ গ্রহণে ব্যবদায়ীর বিজ্ঞাপনের ব্যয় অপব্যয় হইবার আশহা থাকে না বলিয়াই মনে হয়। বিজ্ঞাপন সংক্রান্ত সহুপদেশ দিতেও ইঁহারা সর্বনাই প্রন্তুত থাকেন। বিজ্ঞাপনের ব্যবসায়ীর সকল প্রকার হাজামা পক্ষ হটয়া নিজের স্কল্পে বহন করিতে হ হারা ক্থনই এবিষয়ে ই হারা পরাত্মথ নহেন এবং বলিয়া বাহারা ভালভাবে বিজ্ঞাপন প্রচার করিতে চাহেন তাঁহাদের পক্ষে অন্ততঃ একবার ই হাদের मुक्ति ও উপদেশ গ্রহণও বিশেষ ফলদায়ক হইবে বলিখা মনে হয়।

বিলাতে Advertising Agents ছাড়াও আর একপ্রকার ব্যবসায়ী আছেন। ইহাদের নাম Advertising Consultants. একটা নিৰ্দিষ্ট ফি গ্ৰহণ করিয়া ব্যবসায়ীকে বিজ্ঞাপন সংক্রান্ত সকল প্রকার স্তুপদেশ দিয়া থাকেন, কিন্তু নিজে বিজ্ঞাপন লেখা বা প্রকাশ করা অথবা তৎসংশ্লিষ্ট অন্য কোনও ব্যাপারেই निश्र थाटकन ना। এই প্রকার Advertising consultants এর এদেশেও যথেষ্ট প্রয়োজন আছে कि छ अपर्यास्थ देशातत अकातत्र सम् नाहे। ইতিপূর্বে বিজ্ঞাপনদানে ব্যবসায়ীর লাভ সম্বন্ধে প্রান্ত ক্রমে বলিয়াছি যে যত টাকার বিজ্ঞাপন দেওয়া যায় তাহার আঠারগুণ টাকার পণা विक्रम इहेमा शांदक। विषय्

পরিষ্কার করিষা বলিতে হইলে বলিতে হয় যে. ২০০০ টাকা স্থানমন্ত্রিত বিজ্ঞাপনে ব্যয় করিলে মেই বংসর বিজ্ঞাপিত পণ্যের বিক্রয়ে নিট লাভ হইবে ন্যুনাধিক ৪০০ চারি খত টাকা। বিজ্ঞা-পনের ব্যব ৫০০০ টাকা হইলে নিট লাভ হইবে ১২০০ টাকা, এবং সেই বিজ্ঞাপনে এতদপেকা হত অধিক অর্থ ব্যয় করা যাইবে লাভের অঙ্কের অমুপাতও সেই হিদাবে বৃদ্ধি পাইতে থাকিবে। তবে যে দ্রব্যে অনেকের প্রয়োজন থাকিলেও সকলের নাই অথবা যাহার মূল্য এত বেশী যে ভাহা ক্রম্ব করা সকলের সাধ্যায়ত্ত নহে, ভাহার একটা সীমা থাকা বিজ্ঞাপনে বায় করিবারও চাই। যদিও বছল বিজ্ঞাপন, বিজ্ঞাপিত পণ্য ক্রম করিতে অনিচ্ছুক ব্যক্তিকেও বাধ্য করায়. তাহা হইলেও বিজ্ঞাপনের ব্যয়ের সহিত লাভের অহুপাত কিছুদুর পর্যাম্ভ বাড়িয়া তৎপরেই Inverse Ratioতে কমিতে থাকে বলিয়া বিজ্ঞাপনের ব্যয়কে দর্মনাই একটা ভাষ্য সীমার মধ্যে রক্ষা করা উচিত।

্ অনেকের ধারণা আছে. বহু বিজ্ঞাপিত দ্রব্যের মূল্য তত্তুল্য অন্য কোম্পানীর প্রস্তুত দ্রব্যের মূল্য অপেক। অধিক হইয়া থাকে। এই ধারণা যে অমূলক ভাহা অভঃপর বোধ হয় অধিক কথার বুঝাইবার প্রয়োজন হইবে না। বিভাপনের ব্যয় উঠাইতে ব্যবসায়ীকে তাহার পণ্যের মূল্য বুদ্ধি করিতে হয় না বরং বহ বিজ্ঞাপিত পণ্য অপরের তত্তুল্য পণ্যের অপেক্ষা সন্তা•হইদ্বা থাকে। বিজ্ঞাপন নৃতন নৃতন ক্রেতা বা পৃষ্ঠপোষকের সৃষ্টি করে বলিয়া প্রত্যেকের নিক্ট হইতে অতি সামান্ত পরিমাণে লাভ গ্রহণ করিলেও ভাষার একুন একটা মোটা অহ হইয়া দাঁড়ায়: কিন্তু যাহার বিক্রম্ব অল তাহার পক্ষে বিজ্ঞাপিত ফ্রব্যের তুলা দ্রব্য তাহার সমমূল্যে বিক্রেয় করিতে হইলে একুনে দেখা যাইবে লাভ দুরে থাকুক, কিছু ক্ষতিই হইয়া গিয়াছে। এই জ্ঞুই বহু বিভাপিত দ্ৰব্যের সময়ূল্যে তত্ত্ব্য অবিঞাপিত পাওয়া সম্ভব হয় না।

(तक्न हैन जिएरबन्न ए बिरयन थाना है कार निः

এযাবত দুই লক্ষ টাকার উপর দাবী দেওয়া হইয়াছে।

এই কোম্পানীতে বীমা করিয়া আপনার স্ত্রী-পুত্রের ভবিয়াতের জন্ম ব্যবস্থা করুন এবং বাঙ্গলার টাকা বাঙ্গলায় রাখুন।

২নং চাৰ্চ্চ লেন,
১ মেসার্স এস্, সি, মিত্র এও কোং লিঃ
কলিকাভা সংক্রেটারীজ্



জীবন বীমা ও জনসেবা

(পুর্বাপ্রকাশিতের পর)

वना वाहना, विविध्य भीवनवीमा कान्नांनी-গুলি মানবের উংকর্ষ সাধনে যে কাঞ্চ করিয়াছে এবং করিতেছে, তাহার পরিমাণ করা যায় না। আমাদের দেখে এখনও জীবন বীমার মথোচিত প্রচার হয় নাই বলিয়া ঠিক মত আমাদের জন-সাধারণের মনে এই সমস্ত অমুষ্ঠানের উপকারিতা উপলব্ধি হয় নাই। পাশ্চাতা দেশে বহুল প্রচারের ফলে জীবন বীমার অনুষ্ঠানগুলি এরপ নানাবিধ উপায় উদ্ভাবনে সচেষ্ট--যাহাতে বীমাকারীর আয় বর্দ্ধিত হয়। ভাবশ্র অর্থের **षिक पिश्रा (पश्चित्म मत्न इहेर्स (य्, व्यहे आयू दृ**क्ति হইলে কোম্পানীগুলির অকালমৃত্যুর দাবীর পরিমাণ সৃষ্টাত হইয়া লাভের পরিমাণ প্রশন্ত হইবে। কিন্তু আবার জনসেবার ভাবে যদি গ্রহণ করা হয় তাহা হইলে দেখা যায়, এই সমস্ত সৎ সাহিত্য বীমাকারী ছাড়াও জনসাধারণের মধ্যে প্রচার হইয়া দেহতন্ত্বের বিষয়ে আমাদের কত জ্ঞান বাড়াইয়া দিতেছে। এই অফুগ্রানগুলি স্বাস্থ্যোরতি ও রোগ নিবারণ বিষয়ে আধুনিক সাহিত্য সাধারণের মধ্যে বিতরণ করে।

এথানে একথা বলা উচিত যে রোগ আরোগ্য করা অপেকা রোগ নিবারণ করাই অভিশব্ধ দর-কারী হইরা পড়িয়াছে। আমাদের পাঠকবর্ণের মধ্যে অনেকেই হয়ত কোন বিদেশীয় কোম্পানীর নিকট হইতে উপরিউক্ত স্বাস্থ্য সম্বন্ধে তুই একথানি উৎকৃষ্ট পুস্তিকা পাইয়া থাকিবেন। এই সমস্ত

কিভাবে জীবন যাত্ৰা নিৰ্কাহ कतिरम धार कि कि कतिरम भंगीत আয় বৃদ্ধি থাকে এবং সেই সমস্ত বিষয়ে বিশেষজ্ঞদিগের মতামত লিখিত থাকে। পাশ্চাত্যদেশে এমন ক্ষেক্টা বীমা অফুঠান আছে বাহারা বীমাকারীগণের সাময়িক ভাবে বিনামূল্যে স্বাস্থ্য পরীক্ষারও ব্যবস্থা করিয়াছে। এইরূপ পরীক্ষার ফলে বীমাকারী যদি খান্তো কোনরূপ পার্থকা দেখান ভাহা হইলে অবিলয়ে চিকিৎসার ব্যবস্থা করিতে পারেন। ২ • বৎসর পূর্বের সভ্য সমাজে জনসাধারণের মধ্যে অনেক রোগের নাম পর্যান্ত পরিচিত ছিল না: কিন্তু আজ এই সমত বীমা অহুষ্ঠানের প্রচার কার্য্যের ফলে দেই সমস্ত রোগ ও তাহার নিবারণ সম্পর্কে সকল শিক্ষিত লোকের মধ্যেই একটা সহজ জ্ঞান আসিয়াছে। আমাদের বিশ্বাস যে ২০ বৎসর পরে যখন আমাদের দেশে বীমার প্রচলন আরও ব্যাপকভাবে হইবে,এদেশের জনসাধারণের মধ্যেও আমাদের মাতৃভাষায় অনুরূপ পুত্তক পুত্তিকা প্রকাশিত করিয়া দেশীয় বীমা অমুষ্ঠানগুলি আমাদের ক্রন্তজ্ঞতা অর্জন করিবেন।

বীমা অমুঠানের এইরূপ উত্যোগ অবশ্য খুবই আধুনিক। ২৫ বংসর পূর্বে কেছই ভাবে নাই বে প্রিমিরমের চাঁদা আদার, এজেন্টকে কমিশন দেওয়া এবং দাবীর টাকা মেটান ছাড়া জীবন বীমা কোম্পানীর আর কোন কর্ত্তব্য আছে কিনা। শিক্ষা ও সভ্যতার প্রসারের সকে শাস্ত্য স্থুখ ও স্থবিধার জন্য মানবজাতি কতরূপ পছা বাহির করিতে সচেট। ২৫ বংসর পূর্বে বে সমস্ত দারিছ জীবন বীমাগুলি বহন করিত, আজ তাহার তুলনার ঐ আর্থিক দারিছ খুবই সামান্ত। আজ বেন জনসেবার এক বিরাট উত্যোগে

তাহারা নিযুক্ত; মানব জাতি যাহাতে স্বাস্থা-সম্পান, নিরোগ ও দীর্ঘায়ু হন্ন, সেই প্রচেষ্টার মগ্ন।

জীবন বীমার অনুষ্ঠানগুলি মানব হিতৈষ্ণার প্রচেষ্টায় কতদুর সফল হইয়াছে, পাশ্চাত্য দেশের নৈতিক ও আর্থিক উৎকর্ষ দেখিলে ভাষা স্পষ্ট ব্রিতে পারা যায়। সেথানকার ক্লয়ক দিগের সমৃদ্ধি আৰু ঐ বীমার প্রচেষ্টার ফলেই হইয়াছে, মধ্যবিত্ত শ্রেণীর লোক আজ যে বাসগৃহের স্থবিধা ও খাচ্চন্য ভোগ করিতেছে, তাহা ঐ প্রচেষ্টার ফলেই: দেখানকার গ্যাস্ও বৈহাতিক শব্বির যে উৎকর্ষ দৃষ্ট হইতেছে, বোধ হয় বীমা কোম্পা-নীর অর্থ সাহায্য না পাইলে তাহা হইত না। পাশ্চাতা দেশের রেলগাড়ির জনা যে লক্ষ লক্ষ টাকা ব্যয়িত হয়. সে টাকার সংগ্রহ হয় জীবন বীমা কোম্পানীর পুঁজি হইতে। এমন কি, স্থল কলেজের শিকা ও স্প্রচারও এই বীমা অমুষ্ঠানগুলির ঘারাই হইয়াছে। দেশের সমস্ত সদক্ষানের মধ্যেই জীবন বীমা কোম্পানীর আর্থিক আয়ুকুল্য যথেষ্ট ভাবে অহুভূত হয়।

পাশ্চাত্য সভ্যতা এবং সেই সঙ্গে মানবের সমস্ত কথ স্থবিধা ও স্বাচ্ছন্য যে জীবন বীমার অন্তর্গানগুলির উপর কতদুর নির্ভর করিতেছে, ভাহা নির্ণর করা কঠিন। আমাদের দেশে এথনও আমরা ব্যক্তিগত ভাবে, জাতিগত ভাবে ইহার উপকারিতা সম্পূর্ণভাবে উপলব্ধি করিতে সক্ষম হই নাই। কিন্তু আশা করা বার, যেরূপ ক্রতবেগে ইহার প্রচার বাড়িতেছে, আমাদের দেশীর বীমা অন্তর্গানের এই মঙ্গলমর প্রভাব ও শক্তি আমাদের জাতীয় জীবনের মধ্যে প্ররার এক অপুর্ব নবীনতা এবং পরিপৃষ্টি

Oriental Government Security Life Assurance Co. Ltd.

(১৮৭৪ সালে ভারতবর্ষে হাপিত) ১৯৩১ সালের ফলাফল।

আলোচ্য বৎসরে নৃতন কান্দের পরিমাণ—২৬,৪৮৬খানা পলিসি—মোট মূল্য—৫ কোটা ৩৪ লক্ষ পঞ্চাশ হাজার টাকা।
'লগ্নীকৃত টাকার স্থানের আর সাড়ে ৫৬ লক্ষ টাকার উপর। প্রিমিয়ামের আর—১ কোটা ৮৬ লক্ষ ৭৫ হাজার টাকা।
বোনাস সমেত ৮৬ লক্ষ টাকার উপর দাবী মিটান হইয়াছে।

বীমাকারীদিগকে এক কোটা ৩১ লক্ষ টাকার উপর ঋণ দেওমু হইরাছে। কোম্পানীর বর্দ্ধিত ফাণ্ডের পরিমাণ সওয়া এগার কোটা টাকার উপর।

বোনাস্ সমেত ১,৯০,৭১৩ থানা পলিসির বাবদ প্রায় সাড়ে এক চল্লিশ কোটা টাকার বীমা চলতি আছে।

গরচের হার—উপরোক্ত সমৃদর কার্য্য পরিচালনা বাবদ কোম্পানীর মোট প্রিমিয়াম আয়ের মাত্র ২১'৪% পারসেন্ট থরচ হইয়াছে।

কি বিরাট আকারে ওরিরেন্টালের কাজ হইতেছে এবং তাহার তুলনাম ধরচের হার কত কমের মধ্যে রাথা হইন্নাছে এই বিবয়ণী হইতেই সকলে ব্ঝিতে পারিবেন।

আমরা প্রত্যেক ভারতবাদীকে ওরিয়েন্টালের অতীত ইতিহাদ এবং ভবিয়তের আশা পুঞারপুঞ্জলে পর্যালোচনা করিয়া দেখিতে বলি, এবং এই ভারতীয় কোম্পানী বাহাতে জগতের প্রসিদ্ধ বীমা কোম্পানী সমূহের শীর্ষস্থান অধিকার করিতে পারে দেজন্ত প্রত্যেক ভারতবাদীর সহায়ভূতি এবং সাহায়্য প্রার্থনা করি।

অনুষ্ঠান পত্রাদির জন্ত নিমের ঠিকানায় পত্র লিখুন :--

The Branch Secretary, Oriental Assurance Buildings, 2, Clive Row, Calcutta, or to any of the Company's other Offices as under-noted:—
Agra, Ahmedabad, Ajmer, Allahabad, Bangalore, Bhopal, Bombay, Colombo, Dacca, Delhi Jalgaon, Karachi, Kuala Lumpur, Lahore, Lucknow, Madras, Mandalay, Mangalore, Mombasa Nagpur, Patna, Poona, Raipur, Ranchi, Rangoon, Rawalpindi, Sukkur, Trichinopoly Trivandrum, Vizagapatam

আনিয়া দিবে। ব্যক্তিগত ভাবে অসময়ে এই
প্রতিষ্ঠানগুলি কিরপ হাবে সহায়তা করে, প্রত্যেক
বীমাকারী তাহা সময়ক অবগত আছেন। কিন্ত
এই সঙ্গে যে এই অমুষ্ঠানগুলি দেশদেবা ও জাতি
সংগঠনে ব্যাপৃত, তাহা অনেকেই জানেন না।
আনা করি, আমাদের এ প্রবন্ধ পাঠে একথা
ভাঁচারা স্পর্ট ভাবে ব্যিতে পারিবেন।

বলা বাছল্য, বর্ত্তমান সভ্যতার মাপকাঠিতে আমরা অনেক পিছনে পড়িরা আছি। আমরা প্রথমতঃ অর্থহীন দরিক্ত জাতির মধ্যে পরিগণিত। আমাদের শিল্প, ব্যবসা ও বাণিজ্য এখনও মোটেই

উৎকর্ধ লাভ করে নাই; দেশে এখনও শিক্ষা ও স্বাস্থ্যের যথেষ্ঠ অভাব; এক কথার বলিতে হইলে আমরা সমস্ত দিক দিরাই পরাধীন। এই পরাধীনতার শৃদ্ধান ভাঙ্গিতে হইলে আর্থের প্রয়েজন; কিন্তু এই দীন ভারতে সেরপভাবে অর্থ সংগ্রহ করা অসম্ভব। তবে আমরা যদি নিজের স্বার্থ ও সেই সঙ্গে বীমা-অমুষ্ঠানের পরিপৃষ্টি করি, তাহার ফলেও দেশের তুরবন্থা ফিরিয়া যাইবে। ইহাতে স্বার্থ ও আছে এবং দেশ ও জনসেবার সন্তিও আপনিই আদিবে।

জীবন ৰীমান্ত স্বাস্থ্য প্ৰীক্ষান্ত স্থান

বীমাকারী মাত্রই অবগত আছেন যে জীবন বীমা করিতে হইলে স্বাস্থ্য পরীক্ষা নিশ্চিতরূপ প্রয়োজনীয়। জীবন বীমা অফুষ্ঠান কর্তৃ ক নির্দিষ্ট ডাক্তার দারা স্বাস্থ্য পরীক্ষার পর যদি প্রভাবকারীর স্বাস্থ্য পরিচালকবর্গ এবং প্রধান স্বাস্থ্য পরীক্ষক কর্তৃক অম্প্রমোদিত হয়, তাহা হইলেই প্রিমিয়ম লইয়া উাহাকে বীমা ভুক্ত করা হয়।

এই স্বাস্থ্য পরীক্ষার জন্য নানাবিধ প্রশ্ন থাকে।

য়থারীতি বৃক ও পীঠ প্রভৃতি পরীক্ষার পর এই
সমস্ত প্রশ্নের যথাসাধ্য সঠিক উত্তর দেওয়া হয়।

বংশে কোন রোগ ছিল কিংবা আছে কিনা, নিজের
কোনরূপ বিপজ্জনক রোগ হইয়াছিল কিনা
ইত্যাদি সমস্ত প্রশ্নের উত্তর দিতে হয়। তাহা
ছাড়া উচ্চতা ও ওজনের পরিমাণও দিতে হয়।
প্রত্যেক ডাক্তারী পরীক্ষার মৃত্র পরীক্ষার নিয়ম
আছে। কয়েকটা কোল্পানীতে আবার blood
pressureএর ফলও চাহিয়া পাঠান।

এসমন্ত স্বাস্থ্য পরীক্ষার জন্য বীমার প্রস্তাব-কারীকে কিছুই ধরচ করিতে হয় না। পরীক্ষার ফলে যদি অহুপযোগী বিবেচিত হয়, তাহা হইলে প্রস্তাবকারী আর বীমা করিবার অহুমতি পান না। তাঁহার প্রস্তাব নাক্চ হইরা বার। আবার যদি তাঁহার স্বাস্থ্য অন্ধুমেদিত হয়, তাহা হইলে পত্র হারা দে-কণা জানান হয় এবং বীমা সম্পূর্ণ করিবার উদ্দেশ্যে তাঁহার নিকট হইতে নির্দিষ্ট প্রিমিয়ম চাহিয়া পাঠান হয়। এ অবস্থায় যদি তিনি কোন কারণে প্রিমিয়ম দিতে অস্বীকার করেন, তাহা হইলে তাঁহাকে ডাক্তারের ফী স্বরূপ নির্দিষ্ট টাকা দিতে বাধ্য করা হয়।

আমরা উপরে সামান্যভাবে "ভাল" এবং
"মল্ল" খান্ত্যের কথা বলিলাম। কিন্তু কর্মকেত্রে
এই "ভাল" ও "মল্লের" ও অনেক স্তর দেখিতে
পাওয়া যায়। সেই জন্য বীমা অফুটানে 'loading'
প্রভৃতির ব্যবহা আছে। ইংরাজী ভাষায় ঠিক
যাহাকে normalli fe বলা হয়, তাহাই প্রস্তাবকারীর পক্ষে "ভাল" খাস্থা। বয়সের অফুপাতে
উচ্চতা ও ওজন যদি নির্দিষ্ট scale অন্থ্যায়ী হয়,
বংশে যদি কোনরূপ রোগ না থাকে, তাহা
হইলেই normal lifeএর rate অফুসারে তাঁহাকে
বীমাকারীরূপে গণ্য করা হয়। যদি সেই উচ্চতা
বা ওজনে কোনরূপ পার্থক্য দৃষ্ট হয়, অথবা বংশে
এমন কোন রোগের ইতিহাদ পাওয়া যায় যাহা
সংক্রামক হইবার সম্ভাবনা, অথবা তাঁহার শরীর
এমন রোগদৃষ্ট হয় যাহাতে ভবিশ্বতে তাঁহার খায়ীর

ভাল হইতে পারে, তাহা হইলে স্বাস্থ্যের তারতম্য অফুদারে হয় প্রিমিরমের হার বাড়াইয়া তাঁহাকে লপুরা হয় , অথবা case যদি পুর খারাপ হয়, তাহা হইলে তাঁহার প্রস্তাবকে একবারে নাকচ করা হয়। এই পরিবর্দ্ধিত বীমার হারকেই ইংরাজী ভাষার loading বলা হয়

এখন প্রশ্ন উঠিতে পারে, এই স্বাস্থ্য পরীক্ষার উদ্দেশ্য কি? অনেকেই এই স্বাস্থ্য পরীক্ষাকে ভীতির দৃষ্টিতে দেখেন, এবং এই স্বাস্থ্য পরীক্ষার কোম্পানীর অসদভিসন্ধি বিশেচনা করিয়া বীমা করিতে ইতস্ততঃ করেন। এই ভীতি যে সম্পূর্ণ অমূলক একথা নিস্তারোজন।

অনেকেই ভূলিয়া যান যে বীমা-অন্নর্ছান বীমাকারীর জীবন বীমা করিয়া কত বড় দায়িত গ্রহণ
করেন। বীমা পত্রের চুক্তি অনুসারে যদি
প্রিমিয়মের একটাও কিন্তি দিয়া রোগে অধবা
দৈব ছবিপাকে বীমাকারীর মৃত্যু হয়, তাহা
ছইলে তাঁহার উত্তরাধিকারীগণ বীমা-পত্র লিখিত
মোট টাকার অধিকারী হইবার দাবী করিতে
পারেন। অবশ্য ইহার প্রধান সর্তি তাঁহার স্বাস্থ্য
প্রতাব পত্র ও স্বাস্থ্য পত্র লিখিত বর্ণনানুষারী
ছওমা চাই।

স্তরাং এন্থলে স্বাস্থ্য-পত্রের দায়িত্ব যে কত
স্মধিক ভাহা সহজেই অন্থনেয়। জীবন বীমার
সহিত স্বাস্থা পরীক্ষা এবং চিকিৎসা বিভার ও
চিকিৎসকের যে কতদূর ঘনিষ্ট সম্বন্ধ তাহা প্রত্যেক
অন্থানের কর্তৃপক্ষ ভাল করিয়া জানেন। রোগ
বিশেষের পরস্পরের সম্বন্ধ, এবং শরীরের প্রতি
ভাহার ক্রিয়া ও প্রতিক্রিয়া, মানবের কর্মজীবনে
নানাবিধ রোগের উৎপত্তির স্ভাবনা, শরীরের
রক্ষ চলাচলের ক্রিয়া ইত্যাদি সমস্তই জীবন-বীমার
সহিত প্র ঘনিইভাবে সংব্দ হওয়াতে জীবন-

বীমার প্রসারের সহিত্ত নানাবিধ রোগ চর্চচা ও উহার প্রতীকারের চেষ্টা বৃদ্ধি পাইয়াছে যথেষ্ট ভাবে।

আমরা একাধিকবার প্রকাশ করিয়াছি যে ব্যবসায়ের কথা ছাড়িয়া দিলে জীবনবীমা জন-সেবার এক প্রধান অস। সাক্ষাতে ও অসাক্ষাতে এই জীবন-বীমার প্রসার নানাবিধ মানবহিতকর কার্য্যে কিরপভাবে নিযুক্ত, তাহার একটা নিদর্শন চিকিৎসা বিপ্তার পার্মপুটতা। এই দিক্কার এই স্বাস্থ্যতত্ত্ব মানবের শারীরিক পরিপুষ্টি কি ভাবে আনিয়া দিতেছে তাহা জীবন বীমার সম্যক্ ইতিহাস পাঠ করিলে জানিতে পারা যায়। বাস্তবিক ধরিতে গেলে আধুনিক জাবন বীমার কৃতিত্ব নির্ভর করে প্রধানতঃ নিয়লিথিত তিনটা বিষয়ের উপর।

১ম, গভর্ণমেন্ট প্রকাশিত জন্ম মৃত্যু ভালিকা; ২য়, আদম স্থমারী এবং

তর, উপরের ছ'ই বিষয়ের সমন্তরে চক্রবৃদ্ধি হারে বীমা অনুষ্ঠানের প্র" জির ভবিষ্যৎ পরিমাণের হিসাবের উপর।

বিষয়টা একটু ভাঙ্গিয়া বলা দরকার। জন্ম-মৃত্যু তালিকা পাঠে বুঝিতে পারা যায়, কি হিসাবে দেশে অথবা সহরে কোন্ রোগে মৃত্যু হইতেছে। মনে করুন যদি হিদাব করা যায়. বংনরে কলিকাতা সহরে গডপডতার জনের মৃত্যু হয়, তাহা হহলে জীবন-বীমা অফুঠান বীমাকারীগণের মধ্যে ৫ জনের মৃত্যুর জন্ম যথেষ্ট সঞ্চয়ের ব্যবস্থা করিবেন, এবং বাকী ৯৫ জনের মোট প্রিমিয়মের এরপ ব্যবস্থা করিবেন যাহাতে মৃত্যুর দাবীপুরণ করিবার যথেষ্ট ক্ষমতা থাকে। এই average নিয়মিত ভাবে मृहे इम विनिमारे श्रिमिम्राम्य शाद्य स्वरावसा, লগ্নীর সময়োপযোগী বন্দোবস্ত এবং পরিচালনার মিতবারিতার হিসাব হইতে পারে।

বলা বাহুল্য, অন্ম-মৃত্যু ভাগিকায় রোগ নির্বন্ধ থাকে। স্বতরাং এখানেও চিকিৎসকের সহযোগিতার প্রয়োজন দৃষ্ট হয়। শুধু তাহাই নহে, কোন রোগ বা মহামারীর বিশেষ ভয় দৃষ্ট হইলে চিকিৎসক তাহার প্রতিরোধে নিযুক্ত হন। ইহার ত্মফল যে বীমা কোম্পানীর উপরও বর্তে, তাহা সহজেই বুঝিতে পারা যায়। স্বতরাং এখানেও জীবন বীমার সহিত চিকিৎসকের সমাবেশ স্বত:ই উপলব্ধি করা যায়। এই সমাবেশের আরম্ভ হয় ১৮৬০ সাল হইতে. তাহার পূর্বে পাশ্চাত্যদেশে যে কয়েকটা অমুষ্ঠান বীমার কার্য্য করিত, তাহাতে স্বাস্থ্য পরীকার প্রয়োজন হইত না। তাহার ফলে বীমা কার্যো নানারূপ আর্থিক ক্ষতি দৃষ্ট হওয়াতে স্বাস্থ্য পরীক্ষার প্রচলন হয় ।

আমাদের দেশে প্রত্যেক বীমা-অস্টানের
সহিত একজন প্রধান স্বাস্থ্য পরীক্ষক এবং একাধিক
স্বাস্থ্য পরীক্ষক সংযুক্ত থাকেন। প্রধান পরীক্ষক
দেশ বিদেশের স্বাস্থ্য পরীক্ষকের ছারা বীমা
প্রত্যাবকারীর বীমা গ্রহণ করিবার অথবা নাকচ
করিবার সমরোপযোগী পরামর্শ দেন। এইজ্প্র
পরীক্ষক মহাশয়কে অষ্টানের কর্মকর্তার এবং
একচ্যুয়ারীর সহিত সহযোগিতার কাজ করিতে
হয়। এক কথার বলিতে গেলে এই স্বাস্থ্য
পরীক্ষাই জীবনবীমার চক্ষ্ ; স্বভরাং এই চক্ষ্ দিয়া
যদি বীমাকারীর সাস্থ্যের প্রতি সতর্ক দৃষ্টি না রাথা
হয়, তাহা হইলে অনুষ্টানের আর্থিক ক্ষতির যথেষ্ট
সম্ভাবনা।

ইহা ছাড়া অনুষ্ঠানের নানাবিধ কর্মকেন্দ্রে বে-সমস্ত স্বাস্থ্য পরীক্ষক নিযুক্ত থাকেন, তাঁহারা সকলেই অভিজ্ঞ চিকিৎসক ও এফেন্ট। বীমার প্রস্তাব-কারীগণকে তাঁহাদের সমূথে পেশ

দি গ্রেট ওরিয়েণ্ট— ইন্সিওরেন্স কোং লিঃ

হেড অফিস—স্যাক্লিরড ব্রোড, লাহোর

ভারতীয় ইন্সিওরেন্সের ইতিহাসে অজুত সাফল্য

ইং ১৯৩২ সালের ১লা মে কার্য্য আরম্ভ হয়

১ম মালে ৩৪১৫•• ২য় মালে ৪৫১৫•• ৩য় মালে ৫৫১৫০০ ৪র্থ মালে ৬৫৪৫•• ৫ম মালে ৭৩৪০০০ ৬ট মালে ৯৭৬০•০ প্রভাব এবং প্রতিপত্তিশালী এক্ষেন্টগণ বিস্তারিত বিবরণের জন্য বাঙ্গলা, বিহার

> উড়িক্সা ও আসামের ব্রাঞ্চ সেক্রেটারীর নিকট আবেদন করুন ১০০ নং ক্লাইভ খ্লীট, কলিকাতা।

করাইয়া স্বাস্থ্য পরীক্ষা করানো হয়। এ বিষয়ে অনেক অফুষ্ঠানে শিথিশতা দৃষ্ট হয়। অনেক সময়ে এজেন্টের প্রাম্শাহ্সারে ডাক্তার নিয্ক হন বলিয়া ডাক্তার প্রায়ই এজেন্টের বশীভূত থাকেন। এরূপ অবস্থার স্বাস্থ্য পরীক্ষার পার্থক্য पृष्टे रुख्या चारू कर्मा कारू विकास करें। जात्मक असूर्वात्म আবার ডাক্তার নিযুক্ত করিবার কোন বাঁধাধরা নিষম না থাকাতে প্রয়োজনাতিরিক্ত স্বাস্থ্য-পরীক্ষক নিযুক্ত হন। এই উভয় প্রথাই বীমা-অনুঠানের পক্ষে মঙ্গলজনক নহে। তাহার প্রধান ডাক্তারকে কখনও এজেন্টের বশীভূত থাকা উচিত নহে। দে অবস্থায় রিপোটে প্রস্তাবকারীর স্বাস্থ্য সম্বন্ধে এমন অন্ত্য সংবাদ লিখিতে বাধ্য হইতে হয়, যাহা সাম্থিকভাবে এজেণ্টের উপকারে আসিলেও বীমা অফুর্চানের পক্ষে অনিষ্টজনক। প্রকৃতপক্ষে এজেন্টের সহিত স্বাস্থ্য পরীক্ষার কোনরপ আর্থিক বা আত্মীয়তা সম্বন্ধ থাকা উচিত নহে।

কোন ডাক্তারের নামে অফুষ্ঠানের কর্মকর্তা-গণের নিকট স্থপারিশ আসিলে প্রথমতঃ দেখা উচিত চিকিংসা ক্ষেত্রে ভাঁহার প্রতিষ্ঠা কিরপ। তিনি যে কলেজ ; হইতে পাশ করা এবং আইন অনুসারে কেজিট্রেশন করাইয়া ছেন ইহাও দেখা আবশ্যক। ভাহার স্বভাব চরিত্রের বিষয়েও সন্ধান লওয়া প্রয়োজন। আমরা জানি, অনেক এরূপ স্বাস্থ্য-পরীক্ষক নিযুক্ত হন যাঁহ দের নিকট ওজন করিবার অথবা মৃত্র পরীক্ষাদির যন্ত্রণাতি থাকে না। অনেক সময়ে তাঁহারা আন্দাজে সারিয়া দেন, তাহার কৈতিজনক ফল দৃষ্ট হয় কোম্পানীর অসাময়িক মৃত্যু তালিকার। বীমা অহুষ্ঠানের পরিচালকবর্গকে এবিষয়ে যথেষ্ট সতর্কত। অবলম্বন করা উচিত। সংখ্যাতীত স্বাস্থ্য পরীক্ষক নির্বাচনও অমঙ্গলজনক নহে। বেশী ডাকার নিযুক্ত হইলেই পরম্পরে প্রতিদ্দিতা আদিয়া দাঁড়ায়, এবং এজেণ্টের অমুগ্রহ পাইবার আশায় স্বাস্থ্য পরীক্ষায় শিথিলতা

বন্ত্রক * রাইফেল * রিভলভার

ছাপিত ১৮৩৪

আপনারা যে ঘরেরই বাঁধা খরিদ্দার ২উন না কেন, বন্দুকাদি ব্যবসায়ের লাইনে আমরা সাধারণের স্থবিধার জন্ম যে ব্যবস্থা করিয়াছি তাহার স্বার্থকতা সম্পাদনে সাহাযা করিতে অমুরোধ করি।

আশুভাষ দাঁ জ্বাং

বন্দুক ওয়াল। দাঁ বিল্ডিং ধৰ্মতলা ফ্ৰীট, কলিকাতা। দৃষ্ট হয়। আমাদের বিখাদ লোক সংখ্যা হিদাবে কোন স্থানে তুইজনের অধিক স্বাস্থ্য পরীক্ষক নিয়োগ করা বাঞ্চনীয় নহে। আমরা অবশ্য কলিকাভা, বোঘাই, রেঙ্গুন ও মাদ্রাজ প্রভুতি জনবহুল সহরের জন্ম আরও তুই একটা বেশী চিকিৎসক নিয়োগেও আপত্তি করিব না। মোট কথা, চিকিৎসক নিয়োগেও অনুষ্ঠানের কর্মকর্তা ও প্রধান স্বাস্থ্য পরীক্ষককে যথেষ্ট বিচক্ষণতা প্রয়োগ করা দরকার।

মহিলাদিগেরও জীবন-বীমার আজকাল ব্যবস্থা হইয়াছে। বর্ত্তমানকালে অনেক অনুষ্ঠান শিক্ষিতা মহিলাগণেরই জীবন-বীমা গ্রহণ করেন। যে পরিবারে মহিলাগণ অবরোধ প্রথা মানিয়া চলেন অনেক অনুষ্ঠানই তাঁহাদের বীমা লইতে অস্বীকার করেন। কারণ, আমাদের দেশে পদ্দানশীনতা এখনও এমন কঠোরভাবে প্রচলিত যে তাহার ফলে মহিলাগণের স্বাস্থ্য অকালেই ভাঙ্গিয়া যায়। এরপ স্বাস্থ্য জীবন বীমার উপযুক্ত বিবেচিত হয় না। কোনুস্থলে মহিলা বীমা প্রার্থিনীকে অবরোধ-মুক্ত বলা যাইতে পারে, এবং কোন মহিলার বীমা প্রভাব অস্থাকার করা উচিত, প্রত্যেক বীমা অমুষ্ঠানের একথার সম্ভোষজনক

লাটসক্রকাণ্ডার্স

— সুপ্রসিদ্ধ কেন ?—
লাইন, হাফটোন, উড ও
ইলেক্ট্রো ক্লক, রবারস্ট্রাম্প পিতলের শীলমোহর, ডাই, চাপরাস, সাবানের ডাইস ইত্যাদি, কাজ ভাল ও নির্মিষ্ট সময়ে দেওরা হয়।

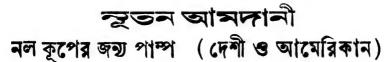
৩৩-বি হ্যারিসন রোড।
কলিকাতা মীমাংসা করা উচিত। আমাদের ধারণা, যে
মহিলা পুরুষ স্বাস্থ্য পরীক্ষক ছারা পরীক্ষা
করাইতে নারাজ তাঁহাকে পর্দানশীনের মধ্যে গণ্য
করা উচিত। এরূপ মহিলার জীবন-বীমা করা
আর্থিক হিসাবে বিপজ্জনক। আমরা অবশু একথা
বলিতে বাধ্য যে যেথানে নারী-বিশেষজ্বের
পরীক্ষা প্রয়োজনীয়, সেধানে মহিলা স্বাস্থ্য
পরীক্ষক ঘারাই সে পরীক্ষা হওয়া উচিত। কিন্তু
সাধারণ পরীক্ষা যদি পুরুষ চিকিৎসক ঘারা
করাইতে রাজী না হন, তাহা হইলে সে রমণীকে
বীমা অস্তর্ভুক্ত করা উচিত নহে।

আমরা বর্তমান প্রবন্ধে জীবন বীমায় স্বাস্থ্য পরীক্ষার স্থান এবং স্বাস্থ্য পরীক্ষকের দায়িত সম্বন্ধেই সবিশেষ বীমা-করিতেছি। এই আমরা প্রবন্ধে কারীর স্বাস্ত্য-পরীক্ষার আলোচনা সমন্ত কথা বলিয়াছি ভাহাতে স্বাস্থা-পরীক্ষকের দায়িছের বিষয়ে অনেক কথাই বলা হইয়াছে। বীমা অনুষ্ঠানের স্বাস্থ্য পরীক্ষক শুধু প্রতিষ্ঠাবান চিকিৎদক হইলেই চলিবে না, তাঁধার অনুভাবনা শক্তি এরপ থাকা উচিত ঘাহাতে পরীক্ষার্থীর স্বাস্থ্য ও আয়ু সম্বন্ধে বিচক্ষণ ভাপূর্ব মতামত প্রকাশ করিবার শক্তি রাখিতে পারেন। পাশ্চাত্য দেশের হায় আমাদের দেশের মেডিকেল কলেজ-গুলিতে চাত্রগতে বীমা সম্বনীয় স্বাস্থ্য পরীকার विषय भिका मिवात कानजभ वावला नाहै। (महै-জন্ম অনেক দায়িত্বজ্ঞান চিকিৎসকও এইরূপ স্বাস্থ্য পরীক্ষায় এমন ভুল করিয়া বদেন, ষাহা বীমা-বিবেচিত হইতে প্রতিষ্ঠানের পক্ষে মারাত্মক পারে। একজন চিকিৎসক প্রকাবকারীর পরী-কান বহুমূত্র বোগ পাইয়াও First class life বলিয়া তাঁহার পরীক্ষাপত্র পাঠাইয়াছিলেন : আর

একজন ডাজ্ঞার Brights disease পাইয়াও প্রস্তাবকারী সম্বন্ধে জামুরপ মত প্রকাশ করিয়া-ছিলেন। পারিবারিক ইতিহাস লিখিতে গিয়া আনেক চিকিৎসকই heart failureকে মৃত্যুর সক্তোষজনক কারণ বিবেচনা করিয়া তাহাই বসাইয়া দেন, অথিচ তাঁহারা জানেন মামুহের যে কোন কারণে মৃত্যু হইলেই তাহার পূর্বের হৃদ্-যুদ্ধের ক্রিয়া আপনিই বন্ধ হইয়া যায়। আনেক সম্বের জ্বরুকেই মৃত্যুর কারণ বলিয়া লেখা হয়; বীমা প্রস্তাবের পক্ষে এইয়প উত্তর কভদূর অপপষ্ট এবং পরোক্ষভাবে অনিইজনক ভাহা প্রতাক

বীমা অনুষ্ঠানের কর্মকর্তা এবং প্রধান স্বাস্থ্যপরীক্ষক সহজেই বুঝিতে পারেন।

এই সমস্ত বিষয়ে স্থানিকার ব্যবস্থা পাশ্চাত্য দেশে যথেইভাবে হইয়াছে। প্রত্যেক বীমা অফিস হইতে প্রত্যেক স্বাস্থ্য-পরীক্ষকের নিকট নিম্নত জ্ঞাতব্য বিষয়ের পরিচয় আদিতেতে। ইহা ছাড়া স্বাস্থ্য-পরীক্ষা সম্বন্ধে স্থানীয় অভিজ্ঞতা পূর্ণ সাহিত্যও যথেইভাবে প্রচার পায়। অনেক মেডিকেল কলেজে এই ইন্সিওরেন্স বিষয়ে বিশিষ্ট ও পারদর্শী চিকিৎসক্ষারা বক্তৃতাও দেওয়ান হয়। আমাদের দেশে এরপ শিক্ষার কোনরূপ





কাঁটা, তার, করগেট চাদর, বেড়া দিবার জাল এবং





140

দেশী রং ও সিমে-ট

লোহার কড়ি এবং বরগা (টাটা ও জার্মান তৈয়ারী)

আবশ্যক হইলে শিম্পলিখিত টিকানায় পত্ৰ দিবেন—

সোপাল চক্ৰ দাস এণ্ড কোং নিমিটেড

৮৬এ শং ক্লাইভ খ্লীট, কলিকাতা।

ব্যবস্থা হর নাই; কিন্তু এরূপ ব্যবস্থার যে খ্বই দরকার, একণা প্রত্যেক বীমা অফুঠানই অরুভব করেন। দেশে জীবন-বীমার প্রসার হইয়াছে, এবং বীমা-অফুঠানগুলিও এই প্রসারের ফলে আর্থিক হিসাবে পরিপৃষ্টি পাইয়াছেন যথেষ্ট। এই অফুঠানগুলি যদি একএ স্মিলিত হইয়া স্থানীয় মেডিকেল কলেজে বৃত্তিদানের বন্দোবস্ত করিয়া ছাত্রবর্গকে জীবন-বীমার স্বাস্থ্য পরীক্ষার শিক্ষা স্থান্তের একটা ব্যবস্থা করেন,তাহা হইলে এই প্রশ্নের সম্ভোষজনক সমাধান হয়। এইরূপ শত্তব্দ কাজে খরচ হইবে অপেক্ষাকৃত কম, অথচ ভবিশ্বতে ইহার হফল সকল বীমা-অফুঠানই পাইবার আশা রাথিতে পারেন।

এই স্বাস্থ্য পরীকা যদি নিদর্শন মত হয় তাহা হইলে দুর ভবিশ্বতের জন্ত কোন বীমা-অহুষ্ঠানকে কিছু গাত্ৰ চিন্তিত হইতে হয় না। সেজন্ত প্রত্যেক স্বাস্থ্য পরীক্ষককে তাঁহার কর্ত্তব্য বিষয়ে সন্ধাপ হওয়া উচিত; প্রত্যেক বীমা-অনুষ্ঠানকেও তাঁহাদের স্বাস্থ্য পরীক্ষকগণকে এ বিষয়ে যথেষ্ট সহায়তা দান করা প্রয়োজন। গুধু মেডিকেল কলেজের উপাধি দেখিলেই স্বাস্থ্য-পরীক্ষা কাজে পারদর্শিতা আছে বলিয়া ধরিয়া नहेरन bनिर्य ना। (यथान चाँचा-পরীক্ষকের কাব্দে অসাধুতা দৃষ্ট হয়, সেধানে সমস্ত অনুষ্ঠান-গুলির সহযোগিতা পূর্বক এরপ অসাধু পরীককের সহিত সম্বন্ধ বিচ্ছিন্ন করা উচিত। এইরূপ ব্যবস্থা হইলে স্বাস্থ্য পরীক্ষকের কাজে অধিকতর স্ভতা এবং পরীক্ষাকার্য্যেও ষধেষ্ট পারদর্শিতা দৃষ্ট इटेरव ।

বলা বাহল্য, দেশে স্বাস্থ্য সম্বন্ধে সংসাহিত্য প্রচারের প্রয়োজনীয়তা এরপ অন্তন্ত হইতেছে যে, একাজ বীমা অনুষ্ঠানগুলিদের এখনই হাতে

লওগা উচিত। এখানে মনে রাখা উচিত, জন-সাধারণের মধ্যে এইরূপ সংস্থাইত্যের প্রচারের স্থফল বীমা-অহুষ্ঠানগুলিই পাইবেন। তাহার ফলে বীমাকারীর মৃত্যুসংখ্যা ক্রমশঃই কমিতে থাকিবে, এবং অর্থভাগুরে অধিকতর পরিপুষ্ট আসিবে। এ বিষয়ে আনেরিকার যুক্ত প্রদেশ যে দৃষ্টান্ত জগত সমক্ষে ধারণ করিয়াছেন, পক্ষেই অমুধাবনযোগ্য। আমরা উদাহরণ স্বরূপ মেট্রপলিটান লাইফ্ ইন্সিওরেন্স কোম্পানীর নাম করিতেছি। এই অফুষ্ঠানটী পুঁজি হিদাবে পৃথিবীর মধ্যে দর্কবৃহৎ বীমা অহুষ্ঠান। এখানে বলা ভাল যে,বীমা কোম্পানীর পুঁজির প্রদার বৃদ্ধির সহিত দায়িত্বও বৃদ্ধি হয় যথেষ্ট, সুতরাং ইহার দায়িত্বও থুব বেশী। এই অহুষ্ঠানটী ১৯০৯ সালে প্ৰথম সহিত সংগ্রাম" এই নামে একটা পুত্তিকা প্রকাশ করেন; এবং জনসাধারণের মধ্যে বিনাম্ল্যে এবং বিনা মাশুলে বিতরণ করেন! সে সময়ে যুক্ত প্রদেশে যক্ষার যথেষ্ট প্রকোপ हिन এবং নানাবিধ স্বাস্থ্য বিষয়ক অমুষ্ঠান, এই কাজের প্রতিরোধ উদ্দেশ্তে সংশিক্ষা ও চিকিৎসার বন্দোবস্ত ক্রিতেছিল। মেট্রপলিটানের এই উন্নম শুধু वीमाकातीमित्रत हिलार्थर कत्रा रह नारे, जन-সাধারণের মধ্যে এবং বিশেষ করিয়া ভবিষ্যত বীমাকারীদিগের সুশিক্ষার জয়ও এরপ প্রচার क्दा श्रेमाहिल। उथन इट्रेंट धरे अक्रीतन्त्र কর্তৃপক্ষগণ প্রতিবংসর নানাবিধ রোগ সম্বন্ধে সহস্র সহস্র পুস্তক প্রকাশ ও প্রচার করিতেছেন। চুই একথানি পুস্তক আমাদিনেরও হস্তগত হইরাছে; এরপ সরল ভাষার জ্ঞানপূর্ব পুত্তিকা সাধারণের কত উপকারে আদে ভাহা একবার পাঠ করিলেই ব্ঝিতে পারা যায়। তথু তাহাই নহে; ওাঁহারা

যথন কোন প্রিকার তাঁহাদিগের বিজ্ঞাপনী প্রকাশ করেন, তাহাতে চলিত প্রথাছযারী মৃল্ধনের প্রেমার ও বীমার প্রিকার কোন সংবাদই থাকে না। ভাহাতে থাকে তথু নির্দিষ্ট রোগ বিষয়ে সভর্কবাণী; এই সঙ্গে একথাও লেখা থাকে যে পাঠক যদি অমুক রোগের বিষয়ে বিশদ বর্ণনা জানিতে ইচ্ছা করেন, তাহা হইলে পত্র লিখিলেই বিনাম্ল্যে ও বিনা মান্তলে সময়োপযোগী পুস্তক পাঠান হইবে। মহিলাদিগের অবিধার জন্ম প্রায় কের্মচারীদিগের জন্ম টিউবার্কিউলোসিস স্থানা-টোরিরমও খোলা হইন্নাছে। ইহা ছাড়াও নানাভাবে স্বাস্থ্য বিষয়ক আন্দোলন চালাইতে-

ছেন। ইংরাজীতে একটা প্রবাদ আছে.— an ounce of prevention is better than a pound of cure; অর্থাৎ হুই পরসা ধরচ করিয়া যদি রোগের আক্রমণ হইতে নিবারণ করা ষার তাহা হইলে রোগ আদিতে দিয়া পাঁচদিকার ঐযধ খাইয়া সারিবার চেটা করা মূর্যতা মাত্র। উক্ত বীমা-কোন্সানী কাজে ও কথার এই বাণীটার মার্থকতা প্রমাণ করিয়াছেন। বাস্তবিকই বীমা অক্স্টানের পশ্চাতে জনদেবারূপ যে মহান আদর্শ প্রতি অক্ষরে প্রতিফলিত হইতেছে, তাহাতে এইরূপভাবে প্রচার ও প্রসার দারা এই আদর্শকে বরণ করাই সমীটান।

জীবন বীমা কোম্পানীর বোনাস্

আমাদের দেশীর করেকটী জীবন বীমা কোম্পানী আজকাল উচ্চহারে পলিসিহোল্ডার-গণকে বোনাস দিতেছে। এরপ বোনাস পূর্বে কথনও দেখা যায় নাই। এমন কি, বিদেশীয় অনেক বর্দ্ধিয় কোম্পানীও পূর্বে সাবধানের সহিত বোনাস্ দিত। যে সমস্ত সাম্য্রিক পদ্ম বা পত্রিকা জীবন বীমার আলোচনা করেন, তাঁহারা এইরূপ উচ্চহারের বোনাস্ সম্বন্ধে মস্ত সমস্তায় পড়িয়া গিয়াছেন। কেহ লেখেন,উচ্চহারের বোনাস বীমা কোম্পানীর এম্বর্যা ও ক্বতিত্বের পরিচয় দিতেছে। কেহবা ইহার মধ্যে বীমা বাড়াইবার অসত্য ও ক্ষতিজনক পলিসির গঙ্ক পাইয়া ইহার বিরুদ্ধে খুব জোর সমালোচনাও চালাইতেছেন। অথচ কোন উক্তির

সভ্যতা প্রমাণ করিবার জন্ত কোনরূপ যুক্তি হইতেছে না। বেচারী বীমাকারী ষে অজ্ঞানের তিমিরে ছিল সেই ভিমিরেই থাকিয়া যায়। ঠিক কোন কথাটা সত্য বিবেচনা করিয়া কোন্ বীমা কোম্পানীতে তাহার জীবন বীমা করিবে সে বুঝিতে পারেনা; ফলে এই দাড়ার, বীমা করিবার ভবিষ্যত স্ফল সে কিংবা ত হার পরিবারবর্গ ভোগ করিতে এবং বীমা কোম্পানীগণও তাহাদের কাজ হারায়। বীমাকারী প্রায়ই মনে করেন এই ব্যাপারে এত মাথা ঘামানোর চেয়ে বীমা না করাই ভাল। আমাদের দেশে এখনও পধ্যন্ত জীবন বীমার व्यवश्रष्ठावी स्रम्टलं यर्षष्टे शतिहम इत्र नार्ट বলিয়াই দেশের শিক্ষিত ব্যক্তিগণও ঐরপ উদাসীত্তের ভাব মনে মনে পোষণ করেন। উদাদীয়ের ভাব পাশ্চাত্য দেশে প্ৰায়ই দেখা যায় না : ভাল হউক, মন্দ্র হউক একটা সুস্পষ্ট ৰিঠার করিয়া ভাষারা জীবন বীমার পলিসি একটা লইবেই।

খ্ব বেশী হারে বোনাস দিলেই যে কোম্পানী থারাপ হইবে একথা ঠিক নহে; এবং বোনাস না দিলে কিম্বা কম বোনাস দিলেই যে কোম্পানী ভাল, সে ধারণাও ভূল। বোনাস্ কি ভাবে দেওয়া হয় এবং কোথা হইতে আসে বৃদ্ধিতে পারিলে এ বিষয়ে আর বিশেষ ধাঁধা থাকে না। মুডরাং জীবনবীমা কোম্পানীর বোনাস্ সম্বন্ধে একটু বৃঝাইয়া দিলে জনসাধারণকে বীমা করিবার সময়ে বিশেষ চিস্তায় পড়িতে হইবে না।

প্রথম কথা জানা উচিত মাহুষের মৃত্যুর হার কিভাবে হয়। মৃত্যুর বিষয় সাধারণতঃ কিছুই বলা হার না। আজ রাম ২৫ বংসরের যুবক, সুস্থ, সবল, ঘুরিতেছে, ফিরিভেছে, এবং

প্রত্যহ ১০টা ৬টা আফিস করিতেছে, ক্লাবে सहिष्करहा इंग्रंट अक्तिन প্রাতে খোনা গেল গত রাত্রে রাম কলেরায় মারা গিয়াছে! কিংব। রেলগাড়ী হইতে পড়িয়া মাথা ফাঠিয়া গিয়া তিন मिन পরে রামের মৃত্যু হইয়াছে। মৃত্যু এমনিই অ নিশ্চিত। কিন্তু দেখা যায়, যেখানে একজনের মৃত্যু বিষয় খুবই অনিশ্চিতের মধ্যে থাকা যায়, দেখানে সজ্বভাবে হিসাব করিলে, মৃত্যুর হারের প্রায়ই সঠিক আন্দান্ত করিতে পারা যায়। যেমন. আমাদের দেশে হগ্ধপোয় শিশুদের মৃত্যুর হার সামিষ্কি ভাবে হিসাব করা হয়, এবং অক্সাক্ত দেশে বয়স অফুপাতে কি হারে মৃত্যু সংখ্যা বাড়ে বা ক:ম তাহারও হিসাব রাথা হয়। এই হিসাবের উপরই জীবন বীমা মৃত্যুর হারের কোম্পানীর উৎকর্ষতা বা অপকর্ষতা লাভ ও লোকসান নির্ভর করিতেছে।

জীবন বীমা ২০ বংসর বয়স হইতে আরম্ভ করিয়া ৫০ বংসর পর্যান্ত হয়। সকলেরই জানা আছে ২০—৩৫ পর্যান্ত বয়সের মধ্যে মৃত্যুর হার খুব কম। ইহার মধ্যেও তারতম্য আছে। যেমন ২০ বংসরের ১০০ জ্বন তর্মণের মধ্যে যদি বংসরে ৫জনের মৃত্যু হয়, দেখা যায় ৩০ বংসর বয়সের ১০০ জনের মধ্যে গড়ে বংসরে ৭ জনের মৃত্যু হয়, এবং যতই বয়স বাড়িতে থাকে সেই হিসাবে মৃত্যুর সংখ্যাও বাড়িতে থাকে।

অলঙ্কার বন্ধক রাখিয়া টাকা ক্ষর্জ্জ আ প্রান্ত্র করিতে হইলে

লক্ষী ইণ্ডাঞ্জীয়াল ব্যাঙ্ক লিঃ

৮০ চৌরঙ্গী, কলিকাতা অনুসহ্মাণ ক**ফেন**।

ইহা চাডা স্থানের তারতমা ধাতুও সময়ের তারতম্যেও মৃত্যুর হার কমে বাডে। নাতিশীতোফ প্রধান (RCM মৃত্যু সংখ্যা অমুপাতে কম, বৰ্গা ও গ্রীয়ে অক্লাকু ঋতু অপেকা মৃত্যু সংখ্যা বেশী হয়। আবার বালক-বৃদ্ধ-বৃ্বক ভ-ভ করিয়া মৃত্যুর করালগ্রাদে পতিত হয়। এই সমস্ত হিদাব করিয়া এবং গড়পড়তা কি হারে মৃত্যু হয় তাহারও একটা গড়পড়তা করিয়া ইন্সিওরেনের প্রিমিয়ন ঠিক করা হয় । স্থতরাং দব দেশেই একই দরে প্রিমিয়ন আদায় হয় না। বিলাত, আমেরিকা ও অগ্রাক্ত ইউরোপীয় দেশে স্বাস্থানীতির বহুল প্রচারের ফলে মানবের শারীরিক স্বাস্থ্য যথেষ্ট উন্নতিলাভ করিয়াছে, এবং গড় পড়ভায় মৃত্যু সংখ্যা কমিয়া গিয়াছে, মুতরাং দেখানকার বীমার হার আমাদের দেশের ভলনায় অনেক কম। দেখে কোম্পানী খোলা হইয়াছে, তাহারা সকলেই এইরূপ রোগ এবং মৃত্যুর সংখ্যার হিসাব করিয়া এবং তাহাদিগের জন্ম যথেষ্ট margin রাথিয়া এই প্রিমিয়মের রেট ক্ষিয়াছেন। অবশ্য আমাদের দেশে এখনও জীবন বীমার কার্য্যের পূর্ব চর্চ্চা হয় নাই, স্মুভরাং এ বিষয়ে যে সমস্ত রেট ক্ষা হয় সমস্কেট বিলাতী কোম্পানীর অভিজ্ঞতা হইতেই স্কলিত হয়। পূর্বেই বলা হইয়াছে আমাদের দেশে পাশ্চাতঃ দেশসমূহ হইতে মৃত্যুর হার ঢের বেশী। এই জকু বৃটীশ রেট এখানকার রেট একটু বেশী করা হয়। এই পার্থকাটুকু আমাদের দেশের মৃত্যুর হার বেশী হইবার জন্ম additional margin of safety विनिश्च विद्यिष्ठिक इत्र। अधु काशह नदृ, मःशृशेख श्रिमित्रस्य है।का थाहाईया (य जानाग

দাবীর টাকা দিবার জক্ত প্রস্তুত রাখা হয় এবং সামশ্বিক যেটুকু লাভ হইয়া থাকে তাহারও সম্পূর্ণ হিদাব ঐ উপরিউক্ত মৃত্যুর হিদাব দেখিয়া করিতে হয়। সংগৃহীত প্রিমিয়ম হইতে আবার management এর থরচ বাদ দিলে তাহাতে দাবীর টাকা দিবার পক্ষে যথেষ্ট সঙ্গুগান হয় না। স্<u>তরাং</u> সে টাকা থাটাইয়া স্থদ হিদাবে যাহা আদায় হয় তাহারও প্রকৃত হিদাব করিয়া তবে প্রিমিয়মের রেট ক্ষিবার পক্ষে স্মবিধা হয়। বিলাত অপেকা यामारतत रात्न अहे छात्र हात अकहे द्वनी. স্থতরাং ইংরাজ একচুয়ারী তাঁহাদের দেশের অঞ্চ যে ভাবে হিদাব ক্ষিয়াছেন, তাহা অপেকা আগদের দেশে স্থদ হিগাবে তাহা অহকুল। এখানে একথাও মনে রাখা উচিত যে আমাদের দেশেও মধ্যে মধ্যে শিল্প ও বাণিজ্যে টাকা থাটাইবার সময়ে ঐ অহুগত স্থদও কম বেশী হয়। ব্যবদায়ে আবর অবদাদের আদে না; সুতরাং তাহার জন্ত একটু margin of safety রাখার দরকার। এই margin of safety সাধারণতঃ এরণভাবে নিরূপিত হয় যে তাহাতে বিচক্ষণতার সহিতই জীবন বীমার কার্য্য চলিতে পারে, এবং সাম্যাক অণুবেক্ষণের পর কোন্সার কাজে যথেষ্ট লভিও পরিদৃ হয় ৷

বে সমস্ত বীমা কোম্পানী তাহাদিগের প্রিমিয়মের রেট অসঙ্গত ভাবে কম করিয়া সাধারণের মধ্যে বীমার বছল প্রচারের প্রয়াস পান, তাঁহারা প্রায়ই এইরূপ trade depression সময়ে নিজেরা ক্ষতিগ্রস্ত হয়েন এব পসিসি হোল্ডারদিগকেও বিপদে ফেলেন। পলিসি হোল্ডারগণ না বুঝিয়া কম রেট পাইয়া তাড়াতাড়ি সেই সমস্ত কোম্পান নীতে জীবন বীমা করাইতে যান, পরে যা খাইয়া

উপরই শ্রন্ধা জীবন বীমার হারান। আবার এমনও কয়েকটা কোম্পানী আছেন, যাহারা এই margin of safety অতিক্রম করিয়া আরও বৰ্দ্ধিতাকারে রেট প্রস্তুত করেন. তাঁহাদিগের পরিচালকগণ প্রয়োজনের অভিরিক্ত ধন পাইয়া জ্ঞান হারাইয়া ফেলেন.এবং অবিমুখ্যকারীতার সহিত সেই অভিরিক্ত ঋণ এমনভাবে থাটাইবার প্রয়াস পান যে তাহাতে লোকসান বই লাভ হয় না। ফলে পলিসী হোল্ডারগণ ক্ষতিগ্রস্ত হন। অধিক ধন হাতে পড়িলে মামুষ যেরূপ অধিকতর লাভের লোভে অন্ধ হইয়া পড়ে, কোম্পানীরও অবস্থা প্রায় সেইরূপই হয়। কারণ কোম্পানী মাত্র্য দিয়া গড়া। স্থকরাং আমর। দেখিতে পাই রেটের কোন দিকই অতিরিক্ত ভাস নহে—কোম্পানীর পক্ষেও নতে, বীমাকারীর পক্ষেও নহে। নাায়দ্রতভাবে safetyকে রক্ষা করিয়া যদি margin of প্রিমিয়মের রেট ক্যা হয়, তাহা হইলে বামাকারী-গণও ভবিষাতের জন্য নিশ্চিম্ত থাকিতে পারেন. এবং কোম্পানী ব্যবদা হিদাবে ভাহাদের টাকা যথানিয়মে থাটাইতে পারেন। স্থতিস্থিত হিসাব कतिया यि (बाँ) निक्षिण इय. जाहा इहेटल অমঙ্গলের আশিহা থাকে না। এই হিদাব অবশ্র এমনভাবে করা উচিত যে দেশের রোগ শোক. व्यक्तानमृत्रु ଓ व्यक्तांव ममञ्जूष्टे वत्नाव छ कतिवात खना এको निक्षांत्रिङ margin of safety अंथा হয়। প্রতিকোম্পানীরই ওবংসর বা এ বংসর একবার করিয়া পূর্ব পর্যাবেক্ষণ হয়। valuation এর পর দেখা যার, यनि अक्रि উপরি-উক্ত margin of safety র টাকা থরচ হয় নাই, वर्शाः कानामुकु । अ वानाना দাবীর টাকা হইয়াছে তাহা হইলে হিসাব অপেকা কম ধরচ ৰে টাকা বক্ৰী থাকে ভাহা বোনাস্ক্ৰপে পৰিসি-

হোল্ডারগণকে দেওয়া হয়। বোনাসের খতিয়ান ক্তিলে প্লিসিহোল্ডারগণ স্বতঃই ব্ঝিতে পারিবেন তাঁহাদের প্রিমিয়মের নগদ মূল্য কত কম। মনে করুন একজন যুবক বাৎসরিক ৪০ টাকা দিয়া একটা লাভদহ পলিদী কিনিয়াছেন। সে টাকা ২৫ বংসর পরে অথবা অকাল মৃত্যুতে প্রাপ্য। यि जिनि २१ वरमत जीविज शास्त्रन, जाहा इहेरन নগদ ১,০০০ টাকা তিনি পাইবেন; এবং মনে করুন কোম্পানীর কার্য্য কুশলতা এত ভাল ধে e বংসর অন্তর valuationএ প্রতিহাজার টাকার পলিদীতে ২৪ টাকা বোনাস দিতেছে। তাহা হটলে ১০০০ টাকা এবং বোনাদের ৬০০ টাকা তাঁহার প্রাপ্য হইল। মুতরাং তিনি 8 • होका मिया ५७ • - हो । शहरनन। हेहात তলনায় যে কোম্পানী ১০০০ টাকার পলিসী ইমু করিয়া বাংদরিক ৩৫ টাকা প্রীমিয়ম ধার্য্য ক্রিয়াছে, অথচ বোনাস মোটেই দিতে পারিতেছে না, এমন কোম্পানী শেষকালে অপেকাকত ক্তিজনকই দৃষ্ট হয় : বামাকারী ৮৭৫ টাকা বটে, কিন্তু অনুপাতে তিনি পাইতে-ছেন কম অর্থাৎ মোট ১০০০ টাকা মাত। এ অমুপাতে যদি তিনি ১০০০, টাকা দেন, তাঁহার শেষ প্রাপ্ত হয় মাত্র ১১৪২৸৶ • আনা। বরং একটু বেশী দর দেওয়া ভাল, তাহাতে উপস্থিত সামান্য অসুবিধা হয় বটে, কিন্তু টাকা নিরাপদ থাকে এবং ভবিষ্যতে বোনাস যোগ দিয়া অনেক (तभी आंताय स्य। देशांदकहे देश्तां झीटक वटन. maximum protection at minimum cost | প্রারই দেখা যার, ভাগ কোম্পানীর রেট একটু বেশী হইলে কি হয়, বোনাস হিসাবে প্রচুর বে আফিস একাৰি-আদার হইতে পারে। ক্রমে আশাহরূপ বোনাস দিতেছে, সাধারণতঃ

বুঝিতে ছইবে সে আফিস কর্মকুশলতাতে এবং পলিসি হোল্ডারদিগের টাকা থাটান সহস্কে মুপরিচালিত পদ্বাবলম্বনে দক্ষতার সহিত কার্য্য ক্রিতেছে।

বোনাদ দম্বন্ধে আরও একটু বিস্তুত বর্ণনা আশা করি এথানে অপ্রাস্ত্রিক হইবে না। মনে করুন, পপুলার কোম্পানী নামক একটা নৃতন জীবনবীমা অফিদ থোলা হইয়াছে। উক্ত কোম্পানী বংসরে ১০০ জন করিয়া বীমাকারী সংগ্রহ পূর্বক প্রত্যেককে ১০০ ু টাকার পলিসি দিতেছেন। সেই ১০ • ্টাকা অবশ্য ২০ বংসর পরে প্রাপ্য। তাঁহারা প্রত্যেক ১০০ টাকার পলিসার জন্ম প্রত্যেক বীমা-কারীর নিকট হইতে বাৎসরিক 🖎 টাকা করিয়া চাঁদা আদায় করেন। সূত্রাং তাঁহারা প্রথম বংসর ৫০০ আদায় করিলেন। প্রথম বিতীয় বংসরে ৫০০১ বীমা কারী ৰৎস্বের টাকা টালা দিলেন, এবং দিতীয় বৎসরের নৃতন वीभाकात्री आतुष्ठ १००८ होका (१८ होका हिनादन) দিলেন। স্থতরাং চুই विषि বংসরের শেষে ১৫০ 🔍 টাকা আদায় হইল। এইরপ তিন বংসবের পরে ৩.০০০ টাকা, এবং ৪ বংসরের ৫. • • টাকা এবং ৫ বংসর পরে १,८ • - े होका छांशिमिर अब था बाब कमा इहेल। e বংগর পরে ভাহাদের থাভায় ৫০০ বীমা-কারীর নাম উঠিল। অবশ্য গোড়া হইতেই এই টাকা হইতে অফিস ও অক্তান্ত খরচ বাদ দিয়া বাকী টাকা স্থদে ৰাটান হইতেছে। মনে করা ঘাউক এট ে বংসরে আফিস সংক্রাম ও অক্তান্ত আমু-मिक थत्र वावम ८.८ - े विका वाम इहेमार्ड, এবং টাকা খাটাইয়া সদও ১৭৫ টাকা আসিয়াছে। আমরা উপস্থিত বিষয়টাকে আরও সরল করিবার 🕶 प्राह्म कथा उथानन ना कतिया वीमात अंतरहत्र

বিষয়ে আরও একট বিস্তৃত বর্ণনা এখানে প্রয়োজন মনে করি। অনেকেট হয়ত জানেন বীমাকারীর প্রথম বংসরের প্রিমিয়ম ছইতে বীমা অ. ফিস কিছুই সঞ্চিত রাখিতে পারেন না, অনেক সময়ে ইহারও অধিক খরচ হইয়া যায়। মনে করুন, আমাদের উপরি উক্ত কল্পনাজাত কোম্পা-নীর প্রথম বংদর ধরচ হইল ৫০০১ টাকা, দ্বিতীয় বংসর ৭০ - টাকা, তৃতীয় বংসর ৯০ - , চতুর্থ বৎসর ১,১০০ টাকা এবং পঞ্চম বংসর ১,৩০০ টাকা—মোট ৪৫,০০ শত টাকা খনচ হইল। এই টাকা অফিস চালাইবার, এজেন্টের কমিশন, সংবাদ পত্রে বিজ্ঞাপন দেওয়া ইত্যাদিতে খরচ হয়,স্বতরাং ইহার মধ্যে কিছুই সঞ্চয় করিবার উপায় নাই। তাহার পর কোম্পানীর তহবিলে অকাল মৃত্যুর জন্ত প্রত্যেক বংসর একটা নিয়মে অর্থ সঞ্চিত थात्क। মনে करून, श्मित कदिया काम्भानी দেখিল যে প্রথম বংদর ১০০ জন বীমাকারীর মধ্যে ৭ জনের অকাল মৃত্যুর সন্তাবনা, স্কু ভরাং দেজক থাতার ৭০০ টাকা জমা রাখিতে হইবে। দেখা যাইতেছে, যদিও উক্ত পপুলার কোম্পানী ১ম বংসর ১০০ জনের জীবন বীমা করিয়াছে, তথাপি অন্ত : ৫০০ টাকা আফিনও সংগ্রহে থরচ হইয়াছে এবং আরও ৭০০ টাকা, একুনে ১২০০ টাকা বীমার তহবিলে সর্বনাই প্রস্তুত রাখিতে হইতেছে। এইরূপ হিদাব করিয়া নির্দিষ্ট ছইল যে ২য় বংসর ৯ জন, ৩য় বংগর ১৬ জন, ৪র্থ वरमद २ कन धवः स्म वरमद १ करनद मूजा সম্ভাবনা নির্দিষ্ট হইয়াছে। এই হিসাবে আমরা দে িতে পাই, ধম বংসরে আয় হইল মোট ৭,৫০০ টাকা, এবং থাতার থরচের জন্ত মজুদ রাথা হইল অফিন ইত্যাদি সংক্রান্ত ৪,৫০০ টাকা এবং মৃত্যু সম্ভাবনার জন্ম ২৫ জনের উপযোগী পলিদীর টাকা ২,৫০০, ; মোট ৭,০০০ টাকা অফিদের বইএ জমা রহিল। বাকী ৫০০ টাকার একটা ফণ্ড খোলা হইল যাহাকে সাধারণত: Life assurance fund বলে।

আমরা এক্টা কাল্পনিক অমুগ্রানকে ষভদুর সম্ভব সরলভাবে আঙ্কের সহিত বুঝাইবার চেষ্টা क्रिटिक । अनम्ख रियम अ मरथा ये ममस हिमाद व्यक्तिक ও পারদর্শী ব্যক্তিখারা যথেষ্ঠ গবেষণার পর নির্দিষ্ট হয়। এখন ৫ বৎসর পর অডিটার সমস্ত হিসাব পর্যাবেক্ষণ করিয়া তাহার ফল প্রকাশ করিলেন। মনে করা যাউক, অফিস ও কার্য্যসংগ্রহ ইত্যাদি সংক্রান্ত থরচ হিসাব মতই হইয়াছে: এবং সাধারণত: এরূপ হওয়া সম্ভব; কারণ,ইহা মাহুষেরই হাতে। এখন ৫ বৎসর পরে দেখা গেল এই ৫ বৎসরের বীনাকারীদিগের মধ্যে মৃত্যু সংখ্যা সম্ভাবিত সংখ্যার ভিতরে আছে, অর্থাৎ ২৫ ছনের স্থানে হয়ত ১৯ জন হইয়াছে, অথবা উহার চলিয়া গিয়াছে। এখন আমরা চুই প্রকারে ইহার হিসাব দেখাইতে পারি। প্রথম. यिन मृज्य मःथा। ১৯ कन रग्न छारा स्टेटन ४ म বাৎস্ত্রিক valuationএর ফলে দেখা গেল ৭.৫০০ টাকা আয় এবং ৬,৪০০ (অফিস ইত্যাদি সংক্রান্ত ৪,৫০০ টাকা মৃত্যুর থরচ ১৯ জনের ১৯০০ টাকা একুনে ৬,৪০০ টাকা) খরচের খাতার পড়িল। অবশ্য Estimate ছিল অন্তর্রপ: স্থতরাং এবার দেখা যাইতেছে খরচ খরচা বাদে वाकी त्रश्चि 3,300 है। वाशत मार्था मार्था भूर्व्यत বাজেট অনুসারে ৫০০ টাকা Life insurance Fund এ জমা দেওয়া হইয়াছে। এখন বাকী ब्रहिन ७०० होका। जे होकांद्र धकाःम (धक्रन > • টাকা) যায় মূলধনের শেয়ার হোল্ডারগণকে मखारम मिटा ; धवर वांकी १०० हांका शनिजी

(हां नुष्ठां त्र १ वर्षा निष्ठा वर्ष वर्ष वर्ष । বর্ত্তমান কোভানীর খাতার ৫ বৎসরে ৫০০ জন পলিদী-হোলভারের নাম উঠিয়াছে, এবং হিদাব করিয়া ঐ ৫০০ জনকে বাৎস্বিক রেটে বোনাস দেওয়া হয়। এমন ভাবে হিসাব হয় যাঁহারা প্রারন্তেই বীমা করেন, তাঁহারা সম্পূর্ণ ৫ বংসরের জন্য বোনাস পান, যাঁহারা ৪ বৎসর প্রিমিয়াম দিয়াছেন, তাঁহাদিগকে ৪ বংসরের, এইভাবে তিন, ছুই ও একবংসরের হিসাব করিয়া সমভাবে বোনাস দেওয়া হয়। অবশ্র এ বোনাস দেওয়াহয় না, হয় ২০ বৎসর বাদে. পলিসী mature হয় অথবা পূর্বে মৃত্যু হইলে উত্তরাধিকারীর হন্তগত হয়। এবার ধরা বাউক মৃত্যু সংখ্যা হিসাবের বাহিরে গিয়া ৩৬জন হইয়াছে। তাহার ফলে ৭.৫০০ টাকা আয়ের স্থানে খরচ হইল ৮,১০০ টাকা (অর্থাৎ ৪,৫০০ × ৩৬০০ টাকা)। সুতরাং এখানে কৃতি হইল ৬০০ টাকা। এন্তল Life assurance fund এ কিছু ত' আসিলই না, অধিকস্ত এই অতিরিক্ত খরচ পোষাইবার জন্ত কোম্পানীর মূলধনের উপর টান পড়িল, এবং হিসাবের থাতার জমা অপেকা থরচই বেশী হইল। আমরা যে লাভের কাহিনী লিখিলাম ভাষা বাস্তবিকই কাল্পনিক; কারণ, এমন কোঞানী খুব কমই দেখা যায়,যাহারা প্রথম valuation এই লাভ দেখাইয়া shareholder ও policyholderকে profit কিংবা bonus দিতে পারে। অন্ততঃ ১৫ বা ২০ বংসর সম্পূর্ণ না হইলে কোম্পানীর স্থায়িত্ব ও লাভের বিষয় স্থির নিশ্চয় হওয়া কঠিন। কারণ, অন্ততঃ একবার এক প্রস্তু পলিসী মাাচুর হইবার ফলে কি হয় দেখিতে না পাইলে কোম্পানীর ভিত (foundation) ভাল कतिकां त्वाया योग्र ना। अथात्न तम्था याहेरल्ड

কোম্পানীর কার্য্যকারিতা নির্ভর করিতেছে শুধু
বীমাকারীর সংখ্যা ও চাদার হারের উপরই নহে,
বীমাকারীর আয়ু ও স্বাস্থ্যের উপরও অনেকটা
নির্ভর করে। সেজগু অবশু এজেন্ট ও ডাকার
ধ্রধানতঃ দাদী,তবে কোম্পানীকেও সর্বদা বিচক্ষণভার সহিত লক্ষ্য রাথিতে হইবে যে এজেন্টগণ
দক্ষভার সহিত স্বাস্থ্য হিদাবে normal persons
দেরই জীবনবীমা করিতেছেন কিনা।কারণ অনেক
সময়ে দেখা যায়, কাজের হিড়িকে অনেক এমন
বীমাকারীর নাম কোম্পানীর খাতায় আদিয়া পড়িয়াছে। যাহাদের স্বাস্থ্য ও আয়র পরিমাণ নোটেই

আশাপ্রদ নহে অন্ততঃ জীবনবীমার হিসাবে। এথানে কানা খুবই প্রয়োজন যে standard of healthy persons হর মাপকাটী ছোট করিলেই জ্ঞাসময়ে মৃত্যুর হার নিশ্চরই বেশী হইবে। উপযুক্ত সংখ্যায় স্বাহ্যবান বীমাকারী,উপযুক্ত প্রীমিয়ম এবং হুযায় খরচের স্থবন্দোবল্ধ হইলে কোম্পানী স্থনিশ্চিতভাবে লাভজনক দৃষ্ট হইবে। সেইজন্যই বলিতেছিলাম, কোম্পানীর কার্য্যুক্শলভার প্রয়োজন ত' আছেই, অধিকন্ত এজেন্টগণেরও সহতা ও বিচক্ষণতা অবলম্বন করা খুবই প্রয়োজন।

চিনির কারখানা

(মাঘ মাদে প্রকাশিতের পর)

শ্রীউপেন্দ্র চন্দ্র রায়

ইক্ষুক্ষেত্রের আবাদ

যে জমিতে আথ দিতে হইবে তাহাতে আউদ ধান্ত ও পাট কাটিবার দমর হইতেই দেশী লালল বা আধুনিক উন্নত প্রণালীর লাঙ্গল দিরা চাষ দেওরা আরম্ভ করিতে হইবে। স্মৃতরাং কার্ত্তিক হইতে চাষ আরম্ভ হয়। কার্ত্তিক হইতে প্রতি মাসে তুইটি করিয়া হাল চাষ করিয়া প্রায় ১০।১২টি চাষ এবং ১০৬টি মই দিয়া ক্ষেত্র প্রস্তুত করিতে হইবে। প্রতি একরে ১৫০/০ হইতে ২০০/০ মণ গোবর ক্ষেত্রে দিয়া মই ঘারা বিছাইয়া দিতে হইবে। এই দার বিছান কর্ম্য

অগ্রহারণ পৌষ মাসে করিলেই ভাল হয়। এই সময়ে জমি হইতে সকল প্রকার জঙ্গল ও আগাছা (ঘাস ইত্যাদি) সম্পূর্ণ রূপে উঠাইয়া ফেলিতে হইবে।

দেশী লাঙ্গলের সাহায্যে জমি ১০।১২ বার
চাষ করিতে হয়। কিন্তু উন্নত প্রণালীর 'পাঞ্জাবী
লাঙ্গল' ছারা চুই বার লম্বালম্বি ও চুইবার
আড়াআড়ি ভাবে চায় করিয়া "প্রীষ্ট্রথ হারো"
ছারা চুই বার এবং "জিগ্জ্যাগ-হারো" ছারা
চুই বার চায় করিলে ও মই দিলেই স্থান্থরমণে
ক্ষেত্র চায় হইয়া যায়।

জমীর মাটা লাল হইলে ভাহাতে গোবর দিবার অন্ততঃ এক সপ্তাহ পূর্ব্বে একর প্রতি দশ মণ চূণ ছিটাইয়া দেওয়া আবশুক। ঢাকা রুষি কার্মে এইরূপ করা হয়।

উপরিউক্ত প্রকারে জমির আবাদ কার্য্য শেষ হইলে তাহাতে প্রতি ৩।৪' ফিট অন্তর সমান্তরাল ভাবে অন্তর: মাঁইঞ্চি হইতে ১২ঁ চওড়া এবং ৭াঁ হইতে মাঁইঞ্চি পর্যান্ত গভীর কতকগুলি নালা বা ড্রেইন সমৃদর কেত্রে কাটিতে হইবে। রিজিং প্রাটি' সাহায্যে এই কার্য্য স্মচাক্রনেশ সহজে সক্ষর হয়। তৎপর নালাগুলির তলদেশস্থ মাটা কোদালী দ্বারা অন্তত: ৬াঁহইতে মাঁইঞ্চি গভীর ভাবে মিহি করিয়া কোপাইয়া তন্মধ্যে একর প্রতি অন্তত: ৫০/০ মণ গোবর সার, পাঁচ মণ খইল, ১॥০ মণ হাড়চ্ব ছিটাইয়া কোদালী দ্বারা ভালরূপে মাটির সঙ্গে মিশাইয়া দিতে হইবে।

এই প্রকারে আবাদ কার্য্য নবেম্বর বা আগ্রহারণ মাস মধ্যে শেষ করিতে পারিলেই ভাল হয়। তৎপর আথের ডগা প্রস্তুত হইলে ঐগুলি নালার মধ্যে ছই তিন ইঞ্চি মাটার নীচে বসাইতে হইবে। এই সময়ে মাটিতে উস্তম রস বা পুস' না থাকিলে নালাগুলির ভিতরে যথেই জল সেচন করিয়া বা ঢালিরা কাদা বা ভিজা মাটিতে ডগাগুলি বসাইলেই ভাল হয়। ইহাতে চারাগুলি সহজে বাহির হইতে পারে। যতদিন চারাগুলি বাহির না হয় ততদিন মাঝে মাঝে এরপ জল দেওয়া বিশ্বের।

শমর সময় দেখা যায় যে স্বশুলি চারা জীবিত থাকে না। যদি কোন ছানে বেশী কাঁক পড়িয়া যায় - অথবা কোন চারা মরিয়া যায় তবে সেথানে মৃতন চারা বা ডগা বসাইয়া দেওরা আবশ্যক। ডগা বা চারাগুলি বসাইবার সময় লক্ষ্য রাখিতে হইবে যেন ডগার চোথগুলি মাটীর উপর এবং আথের নীচে চাপা পড়িরা মাটীর উপর সমান্তরাল ভাবে প্রোথিত না হয়। চাপা পড়িলে সেই চোথগুলি হইতে চারা বাহির হয় না।

চারা বপন ও উৎপাদন সম্বন্ধে বছ বিশেষজ্ঞ বছপ্রকার গবেষণা করিয়াছেন। চারাগুলিতে সাধারণত: তিনটি করিয়া চোথ রাথিয়া দেওয়া হয়। চোথগুলি পর পর পরস্পর বিপরীত দিকে থাকে। চারা ছই প্রকারে করা হয়। (ক) কেবল ডগা ছারা। (ব) সমুদ্র আথ হইতে। সমুদ্র আথ হইতে চারা প্রস্তুত করিবার সময়— প্রতি থণ্ডে তিন তিনটি করিয়া চোথ রাথা হয়। চোথগুলি সতেজ থাকিলে ভাহা হইতে ভাল চারা জন্মে। ডগাগুলিতে এটি অথবা ৪টি করিয়াও চোথ থাকে।

কেহ বলেন কেবল ডগা হটতে যে চারা জন্মান হয়, তাহাই ভাল এবং তাহাদের প্রায় শতকরা ৯৫টি বাঁচিয়া থাকে। কাহারও মতে ডগা ব্যতীত ইক্ষ্ণেহ হইতে খণ্ড খণ্ড ক্রিয়া যে চারা প্রস্তুত হয় তাহাই চারার পক্তোল। যেহেতু ইক্ষুদেহ ডগ। হইতে অধিকতর কঠিন ও শক্ত বলিয়া ওজ্জাত চারাগুলিও যথেই বলবান হয় এবং অধিক সংখ্যক চারা উৎপাদন করিয়া থাকে। কাহারও মতে ইক্ষ্যগুগুলি মানীতে লাগাইবার সময় উহার একদিকের একটি চোখ মাটীর উপর এবং ইক্ষদেহের নিমে রাখিয়া রোপণ করা উচিত: কারণ তিনটি চোধ হাতে তিনটি চারা না উঠাইয়া মাত্র একদিকের তুই প্রান্তের গুইটা চারা উঠাইলে তাহা আরও সভেজ ও বলবান হয় এবং ভাহা **इटे**टम ডেমী চারা (Tillering) অনেক বেশী হয়।

কিন্ত আমাদের দেশীর কৃষকগণ ইক্লেং জাত চারা হুইতে ডগাজাত চারাগুলিই অধিক পছনদ করে। আমি নিজেও যে করেকটি পরীক্ষা (Experiment) করিয়াছি তাহাতে ডগার বীজগুলিই উত্তম কল দেখাইয়াছে। কিন্তু কৃষি বিভাগ সকল স্থানের চারাই প্রশংসা করেন। বস্তুতঃ গুলারা উন্নত প্রণালীর কোইখাটোর ইক্ষ্মাবাদ প্রচার করিতে উভযুবিধ চারাই ব্যবহার করিয়া থাকেন।

পূর্ব্বোক্ত প্রকারে আথের রোপণ কার্য্য শেষ इटेटन উशंक्तिरक उपवस्था कि क्रकान थाकिट দিতে হয়। বুষ্টির জল না পাইলে এবং उकारेया नोत्रम श्रेटाउए पृष्टे श्रेटाल मात्य জল দিতে হইবে। বথন চারাগুলি বাহির হইয়া যায় এবং ৪।৫ ইঞি লম্বা হয় তথন নালার তুই পার্থের মাটী অল্ল অল্ল ক্রিয়া নামাইয়া ডেইনগুলি কতকাংশে ভরিয়া দেওয়া হয়। ঝুরা মাটী আলগাভাবে চারাগুলির গান্ধ লাগিয়া থাকে। ফারুন চৈত্র মাদে এক পশলা বুষ্টি হইয়া গেলে চারাগুলি ফ্রত বুদ্ধি পায়। এগুলি বুদ্ধির দলে সঙ্গে ডেুনগুলিতে আরও মাটি দিতে হইবে। হৈছে, আষাত কিংবা প্রাবণ মাদে বুটি পাইয়া চারাগুলি ষধন বেশ বাড়িয়া উঠিবে তংশ আর একবার একর প্রতি ৫/- মণ খৈল ও ১॥• দেড় মণ হাড়চুর্ণ মিশ্রিত করিয়া আথগুলির লোডায় উত্তমরূপে ছিটাইয়া দিয়া কোদালীর माशास्या माणि मिद्रा एएन अनि বন্ধ করিয়া দিতে ছইবে। বৰ্ষার শেষ ভাগে বুষ্টি একটু কমিয়া মাটা একটু শুদ্দ হইলে ভরাট করা (ডুনগুলির উপর ও ইক্ষুর গোড়ার উঁচু করিয়া . উত্তমরূপে ঘাষ, আগাছা উঠিলে माठी मिटल हहेरव अवः ক্রিয়া দিতে হইবে। ইকুর ভাহা পরিকার

গোড়ার উচ্ করিরা মাটা দিবার সমর হুই লাইনের মধাবতী ফাঁক জারগা হইতে মাটা খুড়িরা দিতে হইবে। এইরূপে পূর্ববর্তী নালা ভরিরা উচ্ 'ভিলি' বা 'আইল' বা 'বাঁধ' হইবে আর বেথানে পূর্বে 'ভিলি' ছিল সেথানে 'ড্রেন' হইবে। এই ড্রেণগুলির সাহায্যে বর্ধার জল যাহাতে উত্তমরূপে ক্ষেত্রের বাহির হইরা যায়, ক্ষেত্রের চতুর্দিকে ভক্রপ জল নিকাশের ব্যবস্থা করিতে হইবে। জল মাটক পড়িলে ইক্ষু নই হইতে পারে।

এই সময়ে ইক্ষুর গায় আনেক পাতা জয়য়া
এবং প্রত্যেক চারার পার্ম হইতে আরও বহু
সংখ্যক 'ডেমী' গাছ জয়াইয়া বৃহৎ ঝোপের ফ্রেষ্টি
করে। শেষ মাটা দিবার পর 'যো বৃঝিয়া ইক্ষুর
ঐ পাতাগুলি উত্তমরূপে ঐ ঝোপের ইক্ষুর
চতুর্দিকে বাঁধিয়া দিতে হইবে কিয়া ঝাড়িয়া
ফেলিয়া দিতে হইবে।

পাতা ঝাড়ুন

পাতা ঝাড়ন সম্বন্ধে বিশেষজ্ঞগণের মন্তভেদ আছে। কাহারও মতে পাতা না আড়িয়া ইক্র গাত্রে বাঁধিয়া দেওগাই ভাল। তাহাতে ইক্ষুগুলি পরস্পার বাধা থাকায় ঝড়ের বিরুদ্ধে যুদ্ধ করিয়াও দাঁড়াইয়া থাকিতে পারে। তাহাতে শুগালাদির উপদ্ৰবন্ত কম থাকে এবং গ্ৰন্থী হইতে গেঁজ বা ডেমী ও শিক্ত কম হইয়া থাকে। কিন্তু কাহারও মতে ঐ প্রথা উত্তম নহে। থেহেতু আখণ্ডলি পাতা দ্বারা ঢাকা থাকিলে ভাহাতে বাতাস লাগিতে পারে না—মুত্রাং ভাহার মিইতা ও ঘনত বৃদ্ধি পায় না, অপিচ পতাদি আবর্জনা ছারা বেশীদিন আথগুলি ঢাকা থাকায় পোকা माक्ष् ज्वः हेक्कीं उनासा साना बाद्ध ध्वर ক্বুষকের দৃষ্টির অগোচরে আথগুলি আক্রমণ করিয়া নষ্ট করে। আমাদের এতদেশে বিহার ও ইউ. পি প্রদেশের ত লনার ঝডের উপদ্ৰব বেশী বলিয়া আখগুলি বাঁধিয়া রাখা অক্সায় নহে। তবে এখানে পাতা ঝাডিয়া ফেলিয়া দেওয়ার দৃষ্টান্তও অপ্রচুর নহে। কৃষি-শেষোক্ত প্রথাই বিভাগ সমূহে সাধারণত: প্রচলিত।

বক্সাবাদল বা "কেতনের" সময় আথগুলি যাহাতে মাটীতে পড়িয়া না যায় তাহার স্থব্যবস্থা করিতে হইবে। কারণ মাটীতে পড়া আথে শর্করা অংশ কমিয়া যায় এবং তাহাতে অমুত্ব বৃদ্ধি পায়।

ইক্ষুর বীজ প্রস্ত ত

ইক্ষু বীজ নিম্নলিখিত প্রকারে প্রস্তুত হয় —

় ১। ফুলবান ইক্ষুর বীজ হইতে ইক্ষুর চারা

क्रमान योग्र।

২। ইকুর কর্ত্তিত ডগা হইতে।

০। ইক্র সমুদর দেহ হইতে।

ইক্র বীজ হইতে চারা জন্মান বড়ই কঠিন।
পরীক্ষা ধারা দেখা গিয়াছে যে একটি মাত্র
ইক্জাত বীজ হইতে সংগ্রহ করিয়া পরীক্ষাগারে
বা ক্ষেত্রে উপ্ত বীচি হইতে যে সকল চারা জন্মান
গিয়াছে তাহারা বিভিন্ন প্রকারের হইয়ছে। (১)
কোনটা বেশ সতেজ, সরল, অল্প গ্রন্থিত,
রক্তিম বর্ণ-বিশিষ্ট। (২) কোনটা তুর্কল, বক্র,
গ্রন্থি-বহুল, ভিন্ন বর্ণের। (৩) কোনটা লভান
এবং গ্রন্থিইন। (৪) কোনটা জন্মলজাতীয়।
স্থান্থাং বীচি হইতে বীজ জন্মান সাধারণের কার্য্য
নহে। কেবল মাত্র ক্ষ্মি বিভাগে উহা চলিতে
পারে।

বঙ্গের বিভিন্ন স্থানে বিভিন্ন প্রাকারে চারা সংগৃহীত বা প্রস্তুত হয়।

ক্রমশ:)

অন্ধ্র ইন্সিওরেন্স কোং লিমিটেড

স্থাপিত ১৯২৫

প্রথম ভ্যালুরেসনের ফল ঃ-

বাড় তি—৩২,৭১২। হাজার করা বার্ষিক লভ্যাংশ ঘোষণা ১০০, টাকা। যুক্ত বীমা ও মহিলাদের জীবন বীমা গৃহীত হয়। স্থায়ীভাবে কর্মে অপটু হইলে প্রতিবিধানার্থে বিশেষ ব্যবস্থা আছে। প্রক্রেকীয়া জেন্যা লিক্ষা ক্রিকানাত্র লিপ্রনা।

রার এও কো-চীক্ এজে-উস্

১৪নং হেয়ার খ্রীট, কলিকাড়া।

টেলি ঠিকানা—"অছু,"

কোন—কলি: ৪৭৪৭



ভিক্ষারতির লোপসাধন

সময়ের গতি অহুসারে দাতবা করিতে হয়।
মহাহুতব বাহারা পরোপকারকে জীবনের মহৎ
ব্রত বলিয়া মনে করিয়া থাকেন, তাঁহাদেরও
দাতব্য সম্পর্কে একটা নিয়ম পালন করিয়া
চলা উচিৎ। গভর্গমেন্ট যতদিন ভিক্ষুকদের
জীবিকা নির্কাহের জন্ম কোন প্রকার বলোবক্ষ
না করেন, ততদিন পর্যান্ত আইন করিয়া এই
বৃত্তি উঠাইয়া দিবার চেটা নিতান্তই বার্থ হইবে।
নিজামের রাজ্যে এই সম্বন্ধনা উপরে উলিথিত
হইল। বলাবাহুল্য, ভারতে এই ধরণের প্রচেটা
সর্ক্বপ্রথম নিজামের রাজ্যেই আরক্ত হইল।

ভিক্কের সংজ্ঞা নিম্নলিখিতরপে নির্দারিত করা হইরাছে। যে ব্যক্তি রাস্তার, লেনে অংবা হ্রারে হ্রারে ভিক্লা চাহিয়া থাকে, কিংবা যদিকে কর্মাবছল স্থলে বসিয়া অথবা দাঁড়াইয়া কোন লোককে কিছু দিবার জন্ম বারংবার অন্থরোধ করিয়া থাকে, তাহা হইলে তাহাকে ভিক্ক বলা ঘাইবে। ধর্ম-গুরু কিংবা মিশনারীর

বাড়ী ব্যতীত অক্টুৱে একই উদ্দেশ্যে প্রবেশ করিলেও তাহাকে উপরোক্ত সংজ্ঞায় অভিহিত কর হইবে।

দরিদ্রালয়

একটী সাধারণ কমিটি নিযুক্ত হইবে, তাহাতে
মিউনিসিপ্যাল্ কমিটীর মেম্বর, কিংবা লোকাল
বোর্ড হইতে মনোনীত সাব কমিটি স্থানে হানে
দরিদ্রালয় স্থাপন করিবেন। তাহাদের কাজ
হইবে িক্ষুকদের জন্ম আহার, বাসস্থান,
শারীরিক ব্যায়াম, ব্যবসা ও ধর্মশিক্ষা প্রভৃতির
বন্দোবস্ত করা। যদি জনসাধারণ কোনপ্রকার
দরিদ্রালয় স্থাপন করিয়া থাকে, তাহা হইলে
কমিটি উহা সাহায্য করিতে কিংবা নিজেদের
বলিয়া স্বীকার করিতে পারিবেন।

কমিটি প্রত্যেক দরিজাল হর জন্ম ম্যানেজার নিযুক্ত করিবেন; এবং তাহাদের কর্দ্তা ও ক্ষমতা কি তাহাও বুঝাইরা দিবেন। প্রত্যেক দ[্]রদ্রালয়ে, নিম্নলিখিত বন্দোবন্ত থাকিবে:—

- (১) ভিক্ষুকদের আহার্য্য ও বাসস্থানের বলোবস্তা।
- (২) তাহাদের স্বাস্থ্য ও ব্যারামের প্রতি যথোচিত দৃষ্টি রাখা।
- (৩) হাতের এবং মেকানিক্যাল কাজের শিক্ষা দেওয়া।

(8) व्याथियक विना।

প্রত্যেক ভিক্ষুক কিংবা যাহার কোনপ্রকার সহায়ক নাই, সে এই দরিদ্রালয়ে প্রবেশ করিতে পারিবে। তবে প্রবেশকালে তাহাকে একটী সর্প্তে আবদ্ধ হইতে হইবে, যে, সে দরিদ্রালয়ের সমস্ত নিয়মকাত্মন মানির। চলিতে বাধ্য থাকিবে।

ভ্যাগ করিবার অনুমতি

যদি ফৌজদারা নিজাম (স্থানীয় ফৌজদারী বিচারক) কোন ভিক্ষুককে দ্বিদ্রালয়ে পাঠাইয়া থাকে তাহা হইলে সে চুক্তিকাল অতীত না হওয়া পর্যান্ত সেখানে থাকিতে বাধ্য হইবে। এই সময়
অতীত হইলে ফৌজনারী নিজাম অন্সন্ধান
করিয়া দেখিবেন যে পূর্ব্বোক্ত ভিকুকটি স্বাধীন
জীবিকা নির্বাহের উপযোগী হইয়াছে কিনা!

যদি কোন ভিক্ষুক দরিদ্রালয়ের নিরমসমূহ
পালন না করে কিংবা চুক্তিকাল অভীত না
হইতেই পালাইয়া যায়, তাহ। হইলে সে বন্দী
হইয়া শান্তি ভোগ করিবে।

জেনারেল কমিটি দরিদ্রালয়ের ব্যয় নির্ব্বাহের জন্ম সাধারণের কাছ হইতে অর্থ সাহায্য গ্রহণ করিতে পারিবেন।

এই আইন যাহাতে ভক্ত না হয়, সেজক্ত জেনারেল কমিট বিশিষ্ট অফিসার কিংবা গভর্ণ-মেণ্টের গেজেটেড অফিসার নিযুক্ত করিতে পারিবেন।

এই বিল প্রকাশিত হইবার ছন্ন
মাস পর হ'তেই এই আইন সমস্ত মিউনিসিপ্যাল সহরগুলিতে প্রযোজ্য হইবে। তবে
গভর্ণনেন্ট প্রয়োজন বোধ করিলে ইহা রাজ্যের
অক্সান্য হলে পরে করিতে পারিবেন।

সঙ্গীত দ্বারা আপনার গৃহ সজীব রাখুন



দলীত যক্ত্ৰকে কোন মতে আর বিশাদ বস্তু বলে মনে করা যার না। অরবজের পরেই ইছা গৃহের অতি প্রধাজনীর দামগ্রী। দলীত যন্ত্র কিনবার দমর উছা ডেরারাকিনের যন্ত্রই আপনাকে: যথার্থ দলে। দারমোনিরম, অর্গেন, এদ্থাল, দেতার, বেছালা, বাঁশী গ্রামোনেরম, অর্গেন, এদ্থাল, দেতার, বেছালা, বাঁশী গ্রামোকোন, রেকর্ড প্রভৃতি ক্রেন্তের বিপুল্ল সমান্তর্কা আমাদের দোকানে আদিরা দেখিরা যাইবার জন্ম আপনাকে দাদর নিং ত্রণ করিভেছি। যদি আদিতে না পারেন, ক্যাটালগের জন্ম পত্র শিশুন

১১ ও ১২ নং এস্প্লানেড্ৰ কলিকাতা

বিষয় ও প্রাথেচোনের আদি ও বৃহত্তম দোকান

ল্যাক্ষাশায়ার বনাম জাপান

টাারিক বোর্ডের প্রেসিডেন্ট ডাঃ জন বোমাই ইউরোপীয়ান চেম্বার অফ কমার্দের প্রতিনিধির কাছে বলিয়াছিলেন, "ভারত⊹র্ষ এবং ইংলভের সক্রে সম্পর্কই বিদ্যমান থাকুক না কেন, জাপানের প্রতিযোগিতার অক্ষম ল্যাকাশায়ারের জক্ত ভারতীয় ট্যাক্স-দাতা ও ক্রেতাকে দায়ী कतिरल ठलिख ना।"

সামাপ্যিক স্থবিধানীতির (Imperial preference) সম্পর্কে প্রেসিডেন্ট বলিয়াছিলেন, "১৯৩০ সনে লেজিসলেটিভ এসেম্ব্রি' যখন অপেকিক শুদ্ধ (Preferential duty) নির্দ্ধারণ করেন, তখন লাকিশায়ারকে ভারতের বাজারে অক্তাক্ত দেশের তুলনায় অনেক স্থবিধা দেওয়া হইয়াছিল। কিন্তু ল্যান্ধাশায়ার আদৌ স্থবিধা করিয়া উঠিতে পারে নাই বলিয়াই আঞ্চ ভার-

গ্রীষ্মপ্রধান দেশ ও ফটোগ্রাফি

গ্রী ম প্রধান দেশে ফটোগ্রাফ তোলার নানা প্রকার বিপদ আছে, যেমন, উত্তাপ, আদ্রতা, অর জল, পোকামাকড় প্রভৃতি। ফটোগ্রাফের মালমসলা ছাপ-উনুথ (Sensitive) হইয়া থাকিলে উহা যে সহজেই নষ্ট হইয়া যাইতে পারে, দে কথা সর্বদাই মনে রাখিতে হইবে। কাজেই container থোলা হইয়া গেলেই অবিলম্বে ফিলা কিংবা কাগজ লাগাইতে হইবে।

ছাপ-সংযুক্ত (exposed) ফিল্মকে টিনের মধ্যে প্যাক করিয়া রাখিতে নাই; যদি উহার একপার্য ফুটা করিয়া হাওয়া চলাচল করিবার বন্দোবন্ত থাকে, তবেই উহা করিবে, নতুবা নছে। ছাপ লওরা হইরা গেলে ফটো ডেভেলপ করিতে তীয় ক্রেতার কথা ভাবিতে হইতেছে। যদি আপেক্ষিক শুদ্ধের স্থাবিধা ল্যাক্ষাশারার গ্রহণ করিতে না পারিয়া থাকে, তাহা হইলে ক্রেডার ঘাড়ে সিন্ধবাদের কাঁধের বোঝার স্থায় হইরা দীড়াইবে। জাপানী মাল পত্রের দাম যেমন ভাবে কমিয়া যাইতেছে, তাহাতে মনে হয়, যে ৬ পার্দে টের পরিবর্তে যদি ২০ পার্দে ট করিয়াও স্থবিধা দেওয়া হয়, তাহা হইলেও ল্যাকাশায়ার বিশেষ স্থবিধা করিতে পারিবে ন!। আপেকিক শুক্ষের উদ্দেশ্য যাহ , তাহা আর কিছুতেই সিদ্ধ হইবে না।

প্রেসিডেণ্ট সর্বশেষে বলিয়াছিলেন আমার সমস্ত যুক্তিতর্কের ভিত্তি এই, যে, জাপান এবং ল্যাকাশায়ারের মালপত্রের মূল্যের পার্থক্য ২০ পার্দেণ্টের মত হইবে।

বেশী দেরী করিও না; কেন না, ক্যামেরাতে থাকিবার সময় spool paper আন্তভাব অবলম্বন করিয়া থাকে। ছাপ-উন্মুখ ফিলোর উপর ইহার প্রভাব ভাল নহে।

Dish development করিতে হইলে ফিল্মটীর প্রত্যেক পার্শ্ব ক্লিপ দিয়া আটকাইয়া লুইতে হইবে। গ্রীমুগুধান দেশে ফটোগ্রাফী কাজের জন্য ব্যবহৃত প্রত্যেক সুল্উসন্টকে যথাসম্ভব কাছে রাথিবে। এবং অত্যন্ত তাড়াতাড়ি কাজ সমাপ্ত করিতে চেষ্টা করিবে। কাজ খারাপ হইয়া গেলে pre-hardening bath লাগানো চলিতে পারিবে। উহা নিম্ন-লিখিত উপায়ে ঐস্তত হয়:-

Sodium Sulphate ৪ আউন্স Chrome Alum ১ , জুল

ফিল্মকে এক মিনিটের জন্য এই স্বিউস্নে সিক্ত করিয়া ভূলিতে হইবে; তারপরে তাড়াতাড়ি ডেভেলপ করিতে হইবে। এই কার্য্য ২।০ মিনিট ধরিয়া চলিবে, অবশু উত্তাপ বুঝিয়া। তারপরে উহাকে পরিস্কার করিয়া নিম্নলিখিত উপাদানে প্রস্তুত hardening fixing bath এ ভিজাইয়া লইতে হইবে:—

জল > পাইণ্ট

Hypo ৫ আউন্স

Pot. Metabisulphite ৬০ গ্রেণ

Chrome Alum অন্ধ আউন্স

যাহাতে একটা রাসায়নিক তুব্য মিশ্রিত না

ইইবার পূর্বে অপরটি উহার সঙ্গে মিশাইয়া যায়,

সেদিকে লক্ষ্য রাথিবে। ছাপ তাড়াতাড়ি
উঠাইবার জন্য ফিল্মে সর্বাদা নাড়িতে পাকিবে।

অনেককণ ধরিয়া একটানা ভাবে ধৌত করার চেয়ে কয়েকবার সম্পূর্ণরূপে পরিষ্কার করাই শ্রের:। যদি জিলাটিন খুব নরম না হয়, তাহা হইলে নিংডানো খ্যামর লেদার দিয়া ফিলোর আন্তা দুরীভূত করিবে এবং সম্ভব হইলে উহা ভাডাতাড়ি শুকাইবার জন্য পাথা ব্যবহার করিবে। অনেক পোকামাকড জিলাটিনে আরুষ্ট হইয়া থাকে: কাজেই উহাদের দৌরাত্মা হইতে রক্ষা পাইবার জন্য মশারী ব্যবহার কর। দরকার হইয়া পড়িতে পারে। অনেক সময় একবারেই সম্পূর্ণ ফিল্ম ধৌত করা সম্ভবপর হয় না ; তখন "সাময়িকভাবে" পরিন্ধার করিবার চেষ্টা করাই ভাল। নেগেটিভ-গুলিকে স্থায়ী করিবার জন্য ধৌত করার কাজ খুব তাড়াতাড়িতেই সমাপ্ত করিতে হইবে; কেন না. ঐ সময়ে নেগেটভগুলি কার্য্যের অমুকৃল অবস্থায় বর্ত্তমান থাকে।

—বাঙ্গালীর ঘরে ঘরে— কেশোরাম কটন মিলের

গেঞ্জী, মোজা, ক্রেপ, ই টুই,ল ভোয়ালে, ক্রমাল —প্রস্কৃতি— —বস্ত্রাদির আদর— তার শ্রেষ্ঠত্বেরই পরিচয়

রঙ্গিন শাড়ী ধুভি, পপ্নিন্, সাট-কোটের নানাপ্রকার কাণড়।

প্রত্যেকটি জিনিষ নিজ কলের সূতায় প্রস্থত এবং দরেও সর্ব্বত্পক্ষা সস্তা সকল দেক্ষাকানেই পাওয়া যায়।

কলিকাতায় নিজস্ব দোকান

১নং কর্ণগুয়ালিস খ্রীট, ফোন বি,বি, ১৫৯৫ | ১৫নং বছবাজার খ্রীট, ফোন বি, বি, ১৫৯১

৮৪ নং আশুতোষ মুখাৰ্জ্জি রোড, ফোন সাউথ ১৫৯২।

মিল ঃ - ৪২ নং গার্ডেন রীচ ব্লোড, কলিকাভা । কোন গাউপ, ১২৪০।

ছাপ তুলিবার কাগঞ্জলিকে 'Tropically packed' অবস্থায় পাওয়া বাইতে পারে। তবে সলিউসনগুলির তাপ যাহাতে ঠিক অবস্থায় থাকে, তাহার জন্ম বরফ ব্যবহার দরকার। নতুবা ডেভেলপ্ করিবার সময় কাগজে দাগ পড়িয়া ঘাইতে পারে। ডেভেলপ করা ও ছাপাইবার (fixing) মাঝগানে তাড়াতাড়ি ডিস ধৌত করা উত্তম, সর্কোংক্ট। শুকাইবার প্রবাহমান জলেই পূর্বে উহার আঞ্ তা মুছিয়া ফেলিতে হইবে।

গ্লাস কাটি জ এবং প্যাকেটে করিয়া ডেভেলপার পাওয়া যায়। তরল সলিউসনের চেয়ে জমানো স্বিউদনও ভাল থাকে। ছিপির

(cork) চেয়ে ষ্ট্রপার ভাল এবং যে বোডলটা সলিউসনে পূর্ণ থাকে তাহা অর্দ্ধশূণ্য শিশির চেরে অনেক ভাল অবস্থায় বর্তুমান থাকিবে।

সর্বাদা পরিচার পরিচ্ছন্নতার সহিত কাঞ্ শেষ করিতে চেষ্টা করিবে এবং প্রােষ্ঠানের অতিরিক্ত নেগেটভ ও ছাপাই নাড়াচাড়া করিবে না। একটা ছিদ্ৰবহুল পত্ৰকে ভিজা কাপড় দিয়া জড়াইয়া দিলেই উহার মধ্যে ফটোর মালমসলা বেশ নিরাপদে থাকিবে। সেপিয়া-টোন তিণিং প্রায় চিরস্থায়ী হয় এবং পেষ্টের চেরে ছাই-মাউণ্টিং-ই প্রার্থনীয়। এক্সপোক লওয়া ফিলুকে জমাইয়ান৷ রাথিয়া তাড়াতাডি ত্ৰিয়া ফেলাই ভাল।

কলিকাতার বাজারদর

| CONTACT OF THE | | বাদ্সা ভোগ | | 8 0 " | 84° |
|-------------------------------------|--------------|--------------------|------------|---------------|-------|
| সোপা ও রূপা ক্লিকাতা, ১৪ই এপ্রিল | | মাজাবাঁকাতুলনী (সং | রস) | 8Nº " | eho |
| টাকশালের বার প্রতি ভরি | રગાન• | F | কোরা | 8 " | 61. |
| বড়ালের " | २३॥/० | প্র | আতপ | 8 • " | 4 |
| চিনাপাত 🚜 | ৩১॥• | ভাসা মাণিক | | | ৩৸৽ |
| রূপা প্রতি ১০০ পাইকারী | e 44/ | নাগরা অথবা ঝিঙ্গাশ | ा न | | 3110 |
| ই খুচরা | e 611/0 | পাটনাই (সরেস) | | 010 " | all• |
| প্রশাদদাস বড়াল এণ্ড ব্রাদাস, | ২৮নং লা | ছাটা বালাম | | | 81• |
| সায়ালো লেন কলিকাতা। | | ছাচি মোটা | | | 240/o |
| - Italiani a tr | | বন্ধনন্দ্রী চাউলে | র আড়েৎ, ত | নং মহেন্দ্র ফ | দরকার |
| চাউল | | লেন, বহুবাজার, ক | লিকাভা ১ | 8 8.4 | ১ নং |
| माम्थानि | ।।।• হইতে ৮৲ | রাসবিহারী এভিনিউ | 3 | | |
| কাটারি ভোগ | 4 | | | | |

| আটা ও সম্পা | | চিনি | | | | |
|------------------------------------|--------------------------------------|--|---|---|--|--|
| কলিকা ৰ | চা ১৪ই একিল | স্থ চর | দোবর | t | िनि | 2416 |
| | প্ৰতি মণ | .10 | একবর | 1 | | ১৬৯/• |
| ৫॥৵• হইতে | th• | n | পেতে | | 29 | > 8 ¢ |
| e o' • " | e • | চাফের | 1 | | | 29 |
| e, , | ¢ % | কোটচা | দপুর দো | বরা | ,, | 35.0 |
| e o/ 0 20 | ¢ • | 10 | - | | 29 | 36/6 |
| a4. | 410 | আক | ড়াবাহু | ুর া | | ٥٠ رو |
| 84• " | 84n/o | গোঁড় | i | 6 | | blle |
| 811% , | 840 | শাঙি পুৰ | র তুলুগ | | | 3).cc |
| 8 % ,, | 810 | w | গোড় | | | PHS |
| oh. | ond. | মুন্দিগঞ্জ | मन्ता | | ,, | >>11e |
| an/• " | ২৸৵৽ | | মধ্যম আ | কড়া | ,, | > <@ |
| ۱۹۰ ۳ | २५/• | " 5° | াদি গোড | ē | 29 | ٠॥ح |
| া ইউয়োপীয়ান প্র | র চালিত মিল | " ক | মালালি | | | ble |
| হইতে উৎপন্ন দ্ৰারেই দর দেওয়া হইল। | | | 7 | কানপ্ৰ | র চিনি | |
| ইস্মাইল, ময়দার | माकान धर | কানপুর | | , | • | 3.11% |
| ক্লিকাতা । | | | | | | 30% |
| | | | | | , | àh• |
| | | | | ১নং | | >0!0 |
| | | | | २न१ | | 300/0 |
| কলিকা ত | | | _ | | | >•< |
| | | টাচি ই | কজাত | | ~ | 25 |
| | 23/ | | | | | >>h•,>>le |
| | 84 | | | | যভীন্দ্রনাথ | |
| | 88 | | | _ | | • |
| –(খুরজা মার্কা) | 8. | | | ente | = \O 70 | |
| | 22 | | | 417 | • | - معرف الأمار السا |
| | 8•/ | | | | | াতা ১৪ই এহিট |
| ক চন্দ্ৰ রক্ষিত লিঃ, : | १७नः कठेन श्रीष्ठे | ••• | | | \$ \$ \$ Wy • | প্রতি হন্দ |
| | | 4 | | | | o)ha/o " |
| ড়বা জ গর | | 4 | | এম, া | হাপ | > 2. |
| | কলিকার্থ ৫ । ০ / ০ হ ইডে ৫ । ০ / ০ | কলিকাতা ১৪ই এপ্রিল প্রতি মণ প্রতি মণ প্রতি মণ প্রতি প্রতি প্রত্বি প্রত্বি প্রতি প | কলিকাতা ১৪ই এপ্রিল স্থাচর প্রতি মণ থাল হইতে থাল গ্রাণ লাভ চাফের থাল গ্রাণ গ্রাণ ৪৮০ গ্রাণ | কলিকাতা ১৪ই এতিল হুখচর দোবর প্রতিমণ একবর বোল' হুইতে বদ্ধ দাকেরা বাল' লাভ চাফেরা বাল' লাভ কালডা বা হুল বাল' লাভ কালডা বা হুল বল' লাভ কালডা বা হুল বল' লাভ কালডা বা হুল বাল কালডা লাভ কালডা লাভ বারই দর দেওরা হইল। বাইল্মাইল, মরদার দোকান বাহ কানপুর দানাদার কলিকাতা। মূল্য ক্রই দর দেওরা হইল। বাইল্মাইল, মরদার দোকান বাহ কানপুর দানাদার কলিকাতা। মূল্য ক্রই দর দেওরা হইল। বাইল্মাইল, মরদার দোকান বাহ কানপুর দানাদার কলিকাতা। মূল্য ক্রই দর দেওরা হইল। বাইল্মাইল, মরদার দোকান বাহ কানপুর দানাদার কলিকাতা। মূল্য ক্রইল্মাইল, মরদার দোকান বাহ কালপুর দানাদার কলিকাতা। মূল্য ক্রইল্মাইল, মরদার দোকান বাহ কালপুর দানাদার কলিকাতা। মূল্য ক্রইল্মাইল, মরদার দোকান বাহ কালীর চিনি বিল্ন বা রাং তামার ইনগট ক্রেমান্য ক্রমান | কলিকাতা ১৪ই এতিল স্থান্তর দোবরা প্রতিমণ একবরা বাল' কলিকাতা ১৪ই এতিল বাল' একবরা বাল' লক্ষা বালিকা বাল' লক্ষা বাল্পর দোবরা বাল' লক্ষা বাল্পর বাল আকড়া বা তুলুরা বাল' লক্ষা বাল্পর বাল কাল্পা বাল লক্ষা বাল বাল বাল বাল কালপুর দানাদার ১নং কলিকাতা। স্থান কাল্পর বালাদার ১নং কলিকাতা বালিকাতা ব | কলিকাতা ১৪ই এতিল স্থাচর দোবরা চিনি প্রতিমণ , একবরা , বাল' হইতে বদ , পেতে , বাল' , বাল কাল বা নার্ম্ম ক্রিনাথ কলিকাতা । কলিকাতা ১৪ই এতিল স্থাচন বা রাং কলিকাতা । কলিকাতা ১৪ই এতিল কলিকাতা । কলিকাতা ১৪ই এতিল কলিকাতা । কলিকাতা ১৪ই এতিল কলিকাতা । কলিকাতা কলিকাতা । কলিকাতা কলিকাতা |

| ***************** | 000000 | | |
|-------------------------|------------------------|--|--|
| এাণ্টিমৰি | ₹५।०/• " | গরাদে ঐ | eh. " w |
| ফসফর ব্রাঞ্জ নগট | 20 No 20 | ব্লাক সিট ও প্লেট | en. " >>10 |
| পিতলের চাদর | อๆหญ่• " | করগেট টিন (২২ গেজ) > | ১॥০ হ ়তে : ৩৸• |
| পিতলের ছড় | ა გქა " | " (২৪ পেজ) |)·4· " >> • |
| তামার চাদর | 65/1/4 | গ্যালভেনাইজড্চাদর (২৪ গ | でく ー・ くく (軽 |
| তামার ছড় | ¢ > 0 | কণ্টিকাণ্টাল:— | প্রতি হন্দর |
| সীসার চাদর | ≯ ₽₩• " | গোল রড (৩ স্তা ও নিয়) | ৪।• হইতে ৫৴ |
| म्खात्र ढांनी वामनानी | >8∥• " | টানা রড 🗳 | 8 • |
| ঐ দেশীয় |) ⊘ • " | করগেট টিন (২৬ গেব্রু) | :২॥• হইতে :৪॥• |
| সাদা দন্তা রং | ⊘8 h• " | গ্যালভেনাইজড্চাদর (২৬ | েগজ ১৾৽॥৽—৴৹৸৽ |
| माना मीमा ६१ | ₹81%• " | কাঁটা ভার | > − 55/ |
| সবুজ রং | ₹€% " | কণ্টিকাণ্টাল অকাক দ্ৰবে | ্র দর টাটার <i>দ</i> রের |
| नान दः | ₹ @ • | ग्राम् । इ.स.च | wE |
| তারপিন তৈল | ১৭৷• ০ প্রতি ড াম | ইংলিশ— | প্রতি হন্দর |
| তিসির হৈল∵[পাকা] | ৮ ৸• | টাটার বুটিশ মালের সমা মালের দাম উপরোক্ত মালের | |
| ্ৰ [কাচা] | b-s/• | করা ২ , হইতে ৩, টাকা আ | |
| সিমেণ্ট দেশীর | ৪৭॥৵• প্রতি টন | করগেট— | |
| ঐ আমদানী | '১।• প্রতিপিগা | আর, পি, ডি (২৪ গেজ) ১২ | |
| • | ন্দ্ৰ দাস এণ্ড কোং লিঃ | কুবের লিমিটেড, লৌং ১ ক্লাইভ ষ্ট্রীট, কলিকাতা টেলি | |
| | ক্লাইভ খ্ৰীট, কলিকাতা | (286) | |
| | ান নং ১৬৪ কলিকাতা | | লিকাতা ১৪ই এপ্রিল |
| | - | করগেট চাদর ২২ গেজ | ১১৸৽ হন্দর |
| ٤. | | " ২8 " | :• nd se |
| ক রতগট ু | | ু ২৬ " জয়েষ্টবাকজ়ি | 811.0 |
| | কলিকাতা :৪ই এপ্রিল | টা বা বরগা | ره ما |
| 6161 — | প্রতি হন্দর | একেন | 8~ wha |
| কড়ি মাৰ্কা ৪৮৮/ • ইইতে | (h) | বোল্ট [গোল] | 8% 9/ |
| ঐ বে-মার্ক। ৪১ | 8 h • | ু [চৌকা] - কাঁটা তার | راه ۱۱۶۰ مر _{۱۱۱} ۱ کر دلادد |
| বর্গা ৫॥• " | a ทา/• | কাল ভার মটকা∗⊪• হইতে ১১॥৶• এ | |
| এবেল ৫১ . | e 110/- | | ত্ৰ দাস এণ্ড কোং বি |
| | end• হইতে | | ক্লাইভ দ্বীট, কলিকাৰ্ |

e Male

ফোন, কলিকাতা ৬৬৪

দুনিহার কথা

আমেরিকায় শ্রমিকদের শতকরা ৩৭ জন স্ত্রীলোক, ইহাদের মধ্যে বিবাহিতার সংখ্যা ৪০ লক।

ভবিশ্বতে মাহ্রষ চিনিবার স্থবিধার জন্ত আমেরিকার বহু হাসপাতালে তথাকার প্রস্ত শিশুদের পায়ের গোড়ালির ছাপ রাথা হইতেছে।

আৰু মাড়াইবার পর ছিবড়া জালানি হিসাবে ব্যবহার না করিরা তাহা হইতে নাইট্রিক এসিড ও উৎকৃষ্ট নকল সিদ্ধ প্রস্তুত করিয়া তাহা ছারা মোলা তৈরীর চেষ্টা যুক্তরাট্রে চলিতেছে।

ঋণের দায়ে এবং জরিমানা আদায়ে লোককে জেলে পাঠান উচিত কি না, এ বিষয়ে আলোচনা প্রসক্তে হাউদ অব লর্ডদে লর্ড স্নেল ঘোষণা করেন ষে, স্ত্রী-পুত্রকে ভরণ পোষণ করিবার টাকা না দিতে পারায় ইংলণ্ডে প্রতি বৎসর সাত হাজার লোককে জেলে যাইতে হয়।

লগুন ভূগর্ভস্থ রেলে সম্প্রতি মাসিক টিকিট বিক্রেরের যে কল বাঙ্গি হইরাছে তাহাতে টিকিটে তারিখ ছাপা, টাকা বা নোট মেকি ধরা এবং উহাদের ভালানি কেরৎ দেওরা স্বই যন্ত্র সাহায্যে সম্পন্ন হয়।

गक्त क्रांत्वत महिला जनक्रभगत्क शृश्यानी,

পরিবেশন, বাড়ীঘর তৈরী থবরের কাগজের কাজ শিক্ষা করিতে হয়।

লগুন সহরে যে সমস্ত লোক রাস্তার ফেরী করে তাহাদের সংখ্যা ০ হাজার, ইহাদের মধ্যে ৭ শত লোকশুধু স্থান্ডুইচ বিক্রী করে।

ডেনমার্কেশ্বর দশম ক্ষণ্ডিয়ান বর্ত্তমান নৃপতি
মগুলে সর্ব্বাপেক্ষা লখা। তাঁহার দৈখা ৬ ফিট
৬ ইঞ্চি। তাহা ব্যতীত ইহার আর একটী গুণ
আছে। ইনি ৫টি ভাষার অনর্গল কথা বলিতে
পারেন।

সমস্ত টাঙ্গনিকা সহর ইন্দুরের দৌরাজ্যে ধ্বংস হইয়াছে। ইন্দুর দল প্রথমে কার্পাস ক্ষেত্র আক্রমণ করে, তাহার পর সহর। অবশেষে সহরবাসীর। নিরুপায় হইয়া সহর ত্যাপ করিয়াছে।

বৃটিশ ব্ৰরাজের একথানি মোটর গাড়ীতে বেতার যন্ত্র সংযুক্ত আছে। যথন ইচ্ছা তিনি এই গাড়ীতে প্রমণ করিতে করিতে বেতারেরর গা শুনিতে পান এবং তাঁহার চালকেরও ইহা প্রবশেব ব্যবস্থা আছে। রহতর বাংলার গৌরব।

রহত্তর বাংলার গৌরব!!

মাসিক

নিবেদিতা

পত্ৰিকা

শ্রীনর্মলেন্দু দত্ত মজুমদার সম্পাদিত

গত বৈশাথে দ্বিতীয় বর্ষে পদার্পন করিল। প্রতি মাদের ১লা তারিথ প্রবন্ধ, গল্প, কবিতা, বিবিধ আলোচনা প্রভৃতিতে স্থসজ্জিত হইয়া বাহির হয়। প্রবাদী : বাঙালীর সহিত পরিচিত হইতে হইলে আজই মনি অর্ডারে ২। আনা পাঠাইয়া গ্রাহক হউন। নমুনার জন্ম ৮০ আনার ডাক টিকিট পাঠাইতে হয়। বার্ষিক মূল্য স্ডাক ২। ভি-পিতে ২॥৴০

এম্, এল্, দাস—ম্যাত্মজার, নিত্রদিতা, আর্-এল্-টি হস্টেল, বম্বে নং ৪

মাসিকে নব অভিযান-



সম্পাদক—শ্রীজ্ঞানেন্দ্রনাথ চক্রবর্ত্তী

व्यानामी देवनात्व मश्चम (१म) वटर्व भनार्थन कतित्व।

সুম্পাণাত্তে বাংলার খ্যাতনামা লেখক-লেখিকারা প্রতিমাদে নিয়মিত লেখেন ও বিখ্যাত চিত্রশিল্পীদের বৈচিত্রাপূর্ণ চিত্র প্রকাশিত হয়। ইহার গল্প, উপন্থান, মাদিক সমালোচনী, সামন্ত্রিক প্রদাস অবশ্ব পাঠ্য। ইহার জীবনবীমা বিভাবে প্রশিদ্ধ বীমাবিদ্যা নিয়মিতভাবে লেখেন।

পুষ্পপাত্র একসতে অবনর বিনোধনের ও লোকশিক্ষার প্রচুব আঘোজন করিয়াছেন।

বাংলার বিশ্যাত লেখিকাদের লেখা পুলপাত্তে যত বাহির হয় এমন স্মার কোন কাগজে বাহির হয় না।

সৰ্বত্ৰ এজেণ্ট আৰখ্যক।

পুলাপাত্তে বিজ্ঞাপন দিয়া অনেকেই লাভবান হটয়াছেন, আপনায় ব্যবসায়েও উন্নতি করিতে হইলে পুলাপাত্তে বিজ্ঞাপন দিতে হইবে।

টাগার- এস, কে, মিত্র এণ্ড জাদাস বুক্তেলারস্থ পাবনিবারস

হেড অফিন—পু**ল্পপাত্র হাউ**স ১২ নারিকেল বাগান,

বাতশান্তি বটিকা

ভরুণ ও পুরাতন **বাড,** কোমরের বাত, সাইয়াটিকা প্রভৃতির আণ্ড ফলপ্রদ **ও**বধ।

মূল্য ১॥০ টাকা

কম্মেকখানি পত্ৰ ঃ-

১। আমার কলা শ্রীমতী মূর্ণকুমারী এম, এ, কটকে অবস্থানকালে বাতে প্রায় পদু হইরা পড়িরাছিল। বিছান হুইতে উঠিতে ও চলিতে অত্যন্ত কট হইত। বাতশান্তি দেবন করিয়া রোগিনী তুই সপ্তাহে হুস্থ হইরা উঠে। আমার্শ কলার প্রকাশিত আশ্বাধি আশ্বাধি আশ্বাধি করিয়াছে।

রাজমোহন দাস।

২। আমার জী বাতরোগের আক্রমণে একেবারে শ্ব্যাশারী ১ইরাছিলেন, তাঁহার সমস্ত নিয়াক ও উর্দ্ধাকের বামণ নাড়িবার ক্ষমতা ছিল না। বাতশান্তি বটিকা সেবন করিয়া এক সপ্তাহের মধ্যেই শরীরে অসহ্য বছণার লাঘ্ব হইরাছিট এক মাসের মধ্যে চলিবার ও কার্য্য করিবার শক্তিলাভ করিচাছেন।

শ্রীগগনচন্দ্র হোম, এডমিনিট্রেটর জেনারেলের জমিলারী ম্যানেকার।

৩। আমার ক্সা সাজনা বালা বাতরোগে উথানশক্তি এছিত হইরাছিল ও আনহনীর যালা ভোগ ক্রিভেছিল বাতলান্তি তাহার পকে দৈবলজ্ঞির মত কাজ ক্রিয়াছে। সে এখন সম্পূর্ণ রোপমুক্ত হইরাছে।

শ্ৰীহরকুমার গুহ।

উষধ প্রাপ্তির চিকানা:-

ম্যানেজার, আচার্য্য বটিকা অফিস, ৫৬নং হ্যারিসন রোড, কলিকাতা।



'পরিচয়'

অভিনব বৈমাসিক পত্র ৷ বার্ষিক ৪ ্প্রতি সংখ্যা ১

"পরিচ্চের্র" উদ্দেশ্য:--

প্রাচীন ও আধুনিক সমস্ত ভাব-গঙ্গার ধারা বাংলা ভাষার ক্ষেত্রের ভিতর দিয়া বহাইয়া দেওয়' প্রাচ্য ও প্রতীচ্যের বিভিন্ন ভাষার দানগুলিকে কখনো মূল ভাষার অনুসরণে আলোচনা করিয়া,কখনে। ভাষাস্তরের সাহায্য লইয়া, কখনো সংক্ষিপ্ত মন্তব্য করিয়', কখনো বা মূলামুগ অনুবাদ করিয়া বিভিন্ন লাতির যুগ স্থা স্থা স্থা স্থা স্থা স্থা স্থা বিভিন্ত ব্যাহায় লইয়া বিভিন্ত ব্যাহায় স্থা স্থা বিশ্ব বিশ্ব

পরিচয়ের পরিচালক মগুলী :—অধ্যাপক সত্যেন্দ্রনাথ বস্ত্র, ডক্টর স্থবোধচন্দ্র মুখোপাধ্যার, ডক্টর এ লেওর (প্যারিস্) ডক্টর প্রবোধচন্দ্র বাগ্ চী, অধ্যাপক ধৃষ্ণটি প্রসাদ মুখোপাধ্যায়, প্রীযুক্ত চারুচন্দ্র দত্ত, আ সি, এস, প্রীযুক্ত গিরিজাপতি ভট্টাচার্য্য, অধ্যাপক নীরেন্দ্রনাথ রায়, শ্রীস্থান্দ্রনাথ দত্ত।

লেখকগণ:—হীরেন্দ্রনাথ দত, প্রমথ চৌধুরী, মণীদ্রালাল বহু, অরদাশস্কর রায়, বুদ্ধদেৰ ক হুধীরকুমার চৌধুরী, হেমেন্দ্রলাল রায়, (লক্ষো) হুশোভন সরকার, শবিষ্ণু দে, অশোক্ষনাথ বেদাশুর্ভী পশুপতি ভট্টাচার্য্য ইত্যাদি।

এতব্যতীত—রবীন্দ্রনাথ ঠাকুর, অতুলচন্দ্র গুপ্ত, দিলীপকুমার রায় প্রভৃতি নিথিয়া থাকেন। পরিষ্টি কার্য্যক্রম্ম স্টীকেন হাউস রুম নং ১৭, ডালহাউসী ক্ষোয়ার, কলিকান্ডা।